CHIP

CHIP tár

11

Ára: 1795 Ft

CHIP SPECIAL

Shareware III.

Grafika, hang, multimédia, tools,
utilities, adatátvitel, pénzügy, hobbi, oktatás,
játék és Windows 95 kategóriákban
közel 400 különleges shareware program
● MZ-WIN Translator demó ● MAG! demó
● Girls&Poker demó

TOP 400

CD-ROM

Shareware III.

Mi a leggyorsabb? • Mi a legjobb? • Mit vásároljunk? • Mire használjuk? • Hogyan kezeljük?

A lap, amely választ ad a számítástechnika legtöbb kérdésére 132–148 színes oldalon és CD-ROM-on

Ha most előfizet, még olcsóbb!

A CHIP Magazin 1 példányának ára 784 forint.
Ha október 31-ig előfizet, vagy megújítja előfizetését, Önnek egy példány – CD-ROM-mal együtt – csak 493 forintba fog kerülni!
Érdeklődjön: Vogel Publishing Kft., 1300 Budapest, Pf. 210, telefon: 149-4768, fax: 252-3004, Fehér Ildikó

400 hasznos program

A tavaly októberi Compfair kiállításon vehették kezükbe olvasóink Shareware című kiadványunk első kötetét és CD-ROM-ját, ez év tavaszán pedig a második is piacra került. A kiadványok iránti nagy érdeklődés is bizonyította, hogy van kereslet a shareware és az ingyenes terjesztésű programok iránt.

Shareware-ekkel foglalkozó jelen kiadványunk a CHIPtár sorozatnak immár a 11. kötete. Ismét négyszáz érdekes, hasznos shareware programot és néhány érdekes demót nyújtunk át olvasóinknak.

Nem változtattunk kiadványunk szerkezetén. Az egyszerűen telepíthető menüprogram most is német és angol nyelven társalog velünk. A programokat pedig a már megszokott kategóriákba soroltuk: grafika, multimédia, hang, eszközök és segédprogramok, kommunikáció, üzleti programok, szabadidő és oktatás, játék, Windows 95. Az alkalmazások többsége angol nyelvű, de szép számmal akadnak német programok is.

A demók között megtalálható az MZ-Win Translator fordítóprogram és a Girls&Poker című erotikus kártyajáték.

Reméljük, legfrissebb válogatásunk is elnyeri tetszésüket, és a bemutatott programokat nagy haszonnal fogják alkalmazni munkájuk során, illetve szórakozásukhoz.

György György
sorozatszerkesztő

CHIPTÁR: Shareware III.

Felelős kiadó: **Ivanov Péter** ● Sorozatszerkesztő: **György György** ● Olvasószerkesztő: **Bérces László, Dervernkár István** ● Címlapgrafika: Stefan ● Kiadja és terjeszti a Vogel Publishing Kft. ● Megvásárolható a kiadóban: 1139 Budapest, Hajdú u. 42–44. ● Megrendelhető telefonon a (36-1) 149-4768-as vagy faxon a 252-3004-es számon. ● Hirdetésfelvétel: Vogel Publishing Kft. Reklámiroda. Levelezési cím:1300 BUDAPEST 3. PF. 210, telefon/fax: (36-1) 252-3641 ● A színbontás és a tördelés a Vogel Publishing Kiadóban, QuarkXPress 3.1, Adobe Illustrator 5.0, Adobe Photoshop 2.5, Adobe Super ATM és az Adobe Dimensions programok segítségével készült. ● Montírozás és nyomás: Veszprémi Nyomda Rt. Felelős vez.: Erdős András vezérigazgató
● Copyright © „CHIP" Vogel Publishing Kft., Budapest, Magyarország ● A közölt cikkek fordítása, utánnyomása, sokszorosítása, valamint adatrendszerekben való tárolása kizárólag a kiadó engedélyével történhet. A megjelentetett cikkeket szabadalmi vagy más védettségre való tekintet nélkül használjuk fel.

HU ISSN 1219—4522

Shareware

Indítás és telepítés – A CD-ROM menürendszere 7
Erotikus pókerparti – Girls & Poker 9

Grafika, hang, multimédia

A rajzolóművész – NeoDraw 11
Képernyővédő-gyár – Screen Machine 12
Házi hangstúdió – Sound Effects Generator, Rain Forest 13
Rákattintva – A CD-n lévő programok rövid áttekintése 14

Tools, utilities

Segédprogramok ingyen – Bigler's Freeware 17
Digitális véreb – Bloodhound 18
Biztonság a Windowsban – PC Security 19
Windowsos kapcsolóközpont – Windows Commander 20
Rákattintva – A CD-n lévő programok rövid áttekintése 22

Távadatátvitel, online

Ne készíts faxot! – Fancy Fax 25
Konvertálóprogramok – HTMASC, HTM to TXT Converter 26
Animált CGI scriptek Internetre – I-Animate 27
Internetes porszívó – WebFetch 28
A HTML-firkász – WebPen 29
Rákattintva – A CD-n lévő programok rövid áttekintése 30

Határidő, üzlet, pénzügyek

Kis iroda – MiniBüro 33
Az űrlapgyár – RS-Office Pro 34
A cím- és határidő-kezelő – WinProvex Plus 36
Rákattintva – A CD-n lévő programok rövid áttekintése 37

Szabadidő, hobbi, tanulás

A történelmi naptár – Chronik für Windows 41
Vége a káosznak – Discothek, Videothek 42
Háromdimenziós térképek – Geo3D 43
Le a kilókkal! – Idealgewicht 44
Rákattintva – A CD-n lévő programok rövid áttekintése 45

Játék, siker, szórakozás

Fal van előttünk! – Brickslayer 49
A szabásminta – CutOut! 50
Vadászat az acélkolosszusra – Dr. Harrison 51
Kacsavadászat – Duck Hunt II 52
A kártya el van vetve – FunSol 53
A galaktikus gonosz támadása – Galactical Apocalypse 54
Gondolkodtató játékok – OilCap Pro, Quarry 55
Ütni és úszni – Schnauz 56
Kos és ramsli – Skat 2095 57
A falnak el kell tűnnie! – WinBrick 58
PacMan két játékosnak – WinPac 59
Klasszikusok új köntösben – WinPolis, Mau Mau 60
Rákattintva – A CD-n lévő programok rövid áttekintése 61

Windows 95

Archívum az ezüstkorongokhoz – Catalog 65
Betűk nagyító alatt – FontReview 67
A kép-profik – Graphics Workshop, ThumbsPlus 95 68
Munkaerő for Windows – PaSch Command Center 69
Virtuális planetárium – SkyMap 70
Rend az íróasztalon – TopDesk 71
A problémamegoldás – Winsock Swapper, VidRes 72
Új Windows 95-ös játékok – Arasan Chess, Botz 95, Spherejongg, Radiation 73
Rákattintva – A CD-n lévő programok rövid áttekintése 75

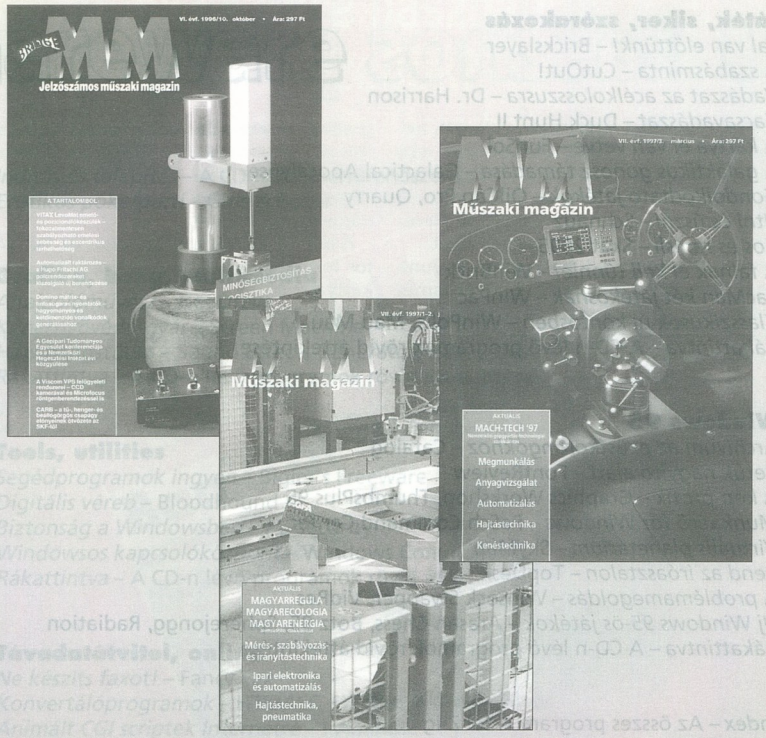
Index – Az összes program A-tól Z-ig 80

Ajánlás – 400 shareware program 3

Impresszum 3

A jó döntés alapja a sokoldalú információ

Ezt nyújtja Önnek a havonta megjelenő műszaki magazin, amely



- **széles körű tájékoztatást ad a hazai és külföldi műszaki újdonságokról, korszerű berendezésekről és technológiákról,**
- **bemutatja a gyártókat és forgalmazókat a felhasználói vevőkörnek a hazai versenypiacon.**

És ami plusz: a díjmentes, számítógépes olvasószolgálat közvetlen kapcsolatba hozza a gyártókat és forgalmazókat a vevőkkel.

Nálunk mindenki „megkapja a magáét"!

Legyen Ön is előfizetőnk!

Előfizetem: az MM Műszaki Magazint egész évre 2520 forintért ☐

Név: .....

Cég neve: .....

Cím: .....

Előfizetés módja: csekken ☐ átutalással ☐

Előfizetés kezdete: .....

Kelt: .....

Vogel Publishing Kft., 1139 Budapest, Hajdú u 42–44. II. emelet, telefon/fax: 252-3731. Terjesztés: Fehér Ildikó, telefon: 149-4768

A CD-ROM menürendszere

Indítás és telepítés

CD-ROM-mellékletünk menürendszere jelentősen megkönnyíti a shareware-ekkel való munkát. Az ikonokra pillantva egy másodperc alatt megállapíthatjuk, hol találhatók a kiadványban ismertetett programok.

Egy kattintás a kívánt programra, és már indulhat is a móka. S közben a felhasználó még egy előnyt élvezhet: a programok telepítéséhez nincs szüksége fáradságos kézi munkára. A programok egyetlen mozdulattal telepíthetők és indíthatók.

Az indítás

A menürendszert nem kell felmásolni a merevlemezre, mivel közvetlenül a CD-ROM-ról futtatható. A CD gyökérkönyvtárában megtaláljuk a CHIPWARE.EXE file-t, melyet a Windows *File/Futtat* (File/Run) menüpontjából vagy a *File-kezelő*ből (File Manager) indíthatunk el. Windows 95-ben más lehetőségünk is van erre: a munkaasztal fölé vontathatjuk az ikonját, de elindíthatjuk az Explorerből, vagy közvetlenül a *Futtat* (Run) menüből.

Az ikonok

A CD-ROM-on található mintegy 450 programot hét csoportba soroltuk. A kiadványban ugyanebben a csoportosításban találhatók meg a leírások is. A programoknak immár az egyharmadát Windows 95 alá készítették, hiszen a shareware-szerzők ha lassan is, de egyre biztosabban kezdik megkedvelni ezt a platformot.

Grafika, hang, multimédia:
46 program

Eszközök, segédprogramok (Tools, Utilities): 29 program

Adatátvitel, online:
35 program

Határidőnapló, üzlet, pénzügy:
30 program

Szabadidő, hobbi, tanulás:
64 program

Játék, szórakozás:
97 program

Windows 95:
145 program

Az egyes témakörök betöltéséhez kattintsunk a megfelelő ikonra. Ekkor egy legördülő menüben megjelenik a programok neve ábécérendben, így azután kényelmesen keresgélhetünk. Azokat a programokat, amelyeket részletesen bemutatunk a kiadványban, csillaggal jelöltük meg.

A CD-n megtalálhatók továbbá az alábbi víruskeresők, a CHIPHIT5/_VIREN alkönyvtárban: AVP Lite, Bootchk, F-Prot, Sweep, Tbav for DOS, Tbav for Windows 95, Turbo Anti Virus 95. Következő kiadványainkban is igyekszünk majd közreadni e nélkülözhetetlen segítők legújabb verzióit, hogy amennyire lehet, követni lehessen a vírusok fejlődését az ellenük való védekezésben. Sajnos a Windows 95-öt sem kerülte el a végzete, már itt is megjelentek az első kártevők. A fenti programok közül leginkább az F-Prot ajánlható, amely az egyik legmegbízhatóbb víruskereső, s amelynek angol nyelvezetével az egyéni felhasználók is remekül megbirkóznak. Ezzel szemben McAfee, az ismert vírusvadász megtagadta share-

ware alapprogramjának forgalmazását: a jövőben nem kívánja lehetővé tenni a tesztváltozatok shareware-CD-ken való közzétételét.

A menürendszerben minden programhoz tartozik egy rövid leírás. Ez az alábbiakat tartalmazza:

- programnév és változatszám;
- rövid, német nyelvű leírás;
- nézőkép.

Dupla kattintással a nézőkép eredeti méretűre nő, jó minőségben, majd egy újabb dupla kattintás visszazsugorítja nézőképpé.

Kattints és játssz!

A CD-ROM-on lévő programok tömörítetlen formában találhatók, így azokat futtathatjuk közvetlenül a CD-ről, de akár merevlemezünkre is telepíthetjük őket. A shareware programok könnyű kezeléséhez néhány gomb is rendelkezésünkre áll:

Másolás (Kopieren/Copy): a merevlemezre másolja, majd ott kicsomagolja a programot tartalmazó ZIP archív file-t.

Start: a programot közvetlenül a merevlemezről indítja. Ez csak a programok egy részénél lehetséges.

Telepítés (Installieren/Install): a telepítőprogramot indítja, amelynek hatására programunk a merevlemezen egy meghatározott (a legtöbb esetben nem megváltoztatható) könyvtárba kerül.

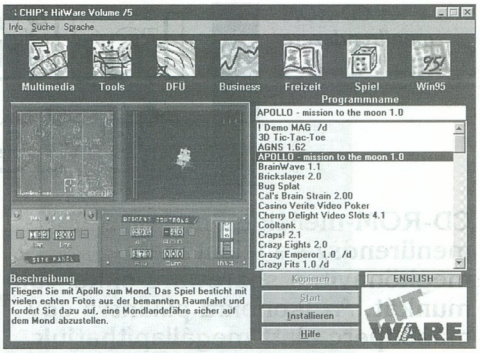
Súgó (Hilfe/Help): a kiadók programokhoz mellékelt szövegeit mutatja.

Mielőtt a ZIP file-okat a merevlemezre másolnánk, egy beállítóablakban megadható a célkönyvtár neve – alapbeállításként a C:\CHIPWARE útvonalat kínálja fel a program.

Kényelmes keresőrutinok

Hogy könnyen megtaláljuk az alkalmazni kívánt programot, kattintsunk a keresőprogramot indító *Suche* (Search, Keresés) menüpontra. A megjelenő beállítóablak megfelelő sorába írjuk be a program nevét vagy annak egy részét, majd a keresés megkezdéséhez kattintsunk a *Neue Suche* (New Search, Új keresés) gombra. A kereső mindig csak az aktuális csoporthoz tartozó file-okat nézi végig, ezért ha például a Tools & Utilities rovatban keresünk vele játékot, biztosak lehetünk benne, hogy dolgavégezetlenül fejezi be a keresést!

Ha a keresőrutin megtalálja a megfelelőnek ítélt programot, azonnal betölti a hozzá tartozó adatlapot. Ha elégedetlenek vagyunk az eredménnyel, a *Weitersuchen* (Proceed, További keresés) gombra kattintva folytathatjuk a keresést. A *Suche beenden* (Keresés vége) gomb bezárja a beállítóablakot.



A legördülő menüben ábécérendben jelennek meg a programok

A CD-ROM-melléklet főkönyvtárában található a BESCHR.TXT file, amely a programok rövid, német nyelvű ismertetését tartalmazza.

Kétnyelvű menü

A menürendszerrel németül és angolul is kommunikálhatunk. Váltáskor kattintsunk a legördülő menük *Sprache/Language* pontjára vagy az *English/Deutsch* gombra, amely mindig a választható alternatívát mutatja. A német szerzőktől származó programok a nevük után álló /d jelzésről könnyen felismerhetők. Itt szeretnénk köszönetet mondani azon kiadóknak és programozóknak, akik új munkáikat rendelkezésünkre bocsátották. Nagyon örülünk annak, hogy ezáltal a kiadóktól a legaktuálisabb programokhoz és frissítésekhez juthattunk, és számos értékes windowsos programot adhatunk közre CD-ROM-unkon.

Rendszererőforrások

A keretprogram futtatásához legalább egy 386-os gép kell 4 Mbyte RAM-mal, 3.1x vagy ennél magasabb verziójú Windowszal, legalább 256 színű monitorral és egy egérrel. A shareware programok egy része azonban igényt tart legalább 8 Mbyte RAM-mal ellátott 486-os gépre, SoundBlaster-kompatibilis hangkártyára és nyomtatóra is. ■

Girls & Poker

Erotikus pókerparti

A számítógépes játékok olyanok, mint tengerparton a homok: csak ritkán van jelen egy csipet erotika. Ha szórakoztató és egyúttal szexis játékra vágyunk, ne habozzunk kipróbálni a Girls & Poker shareware változatát.

A Strip-Poker az a játék, amelyet a programozók mindig újra és újra felfrissítenek. A Girls & Poker az egyik legújabb változata e vetkőztetős játéknak. Még a játék megkezdése előtt ki kell választanunk a *Select Girl* gomb segítségével, melyik lány szerezzen örömet számunkra a játék alatt. A shareware változatban sajnos csupán Kathy áll rendelkezésünkre, akit egy beállítóablakban választhatunk ki. Ha a választás megtörtént, kezdődhet a játék.

A *Play* gombra kattintással megkapjuk öt lapunkat, ahogy az a pókerben egyébként szokásos. Ha egy lapot meg akarunk tartani, elegendő rákattintani a bal oldali egérgombbal. Ekkor a *Held* szó jelenik meg a kiválasztott kártya fölött. A játék egyébként automatikusan megtartja a kártyákat, ha az adott lapokkal nagy a nyerési esélyünk. Ez az eset fordul elő egy pár vagy egy drill esetén éppen úgy, mint amikor csaknem teljes sorunk vagy flushünk van. Ha a kijelölt kártyát mégis ki akarjuk cserélni, ismét rá kell kattintanunk.

A megjelölt kártyákat a *Play* gomb segítségével cserélhetjük ki, majd a képernyőn láthatjuk azt az öt lapot, amivel adott esetben nyerhetünk. Most vagy nyertünk, vagy elvesztettük a játszmát. A programban hagyományos pókerszabályok alapján zajlik a játék, és nem nőies játékot játszunk.

A győzelem nem egyszerű

Sok más pókerjátékkal ellentétben itt nem elegendő egy párocska a győzelemhez. Pénzt igazán csak egy drillel, két párral, fullal, még inkább pókerrel vagy ötössel lehet nyerni. Ötössel? Igen, ebben a játékban ez is lehetséges. Időnként a játék ad egy jokert is, amellyel tetszés szerinti lapot helyettesíthetünk, s ennek egyenes következménye lehet az ötlapos póker.

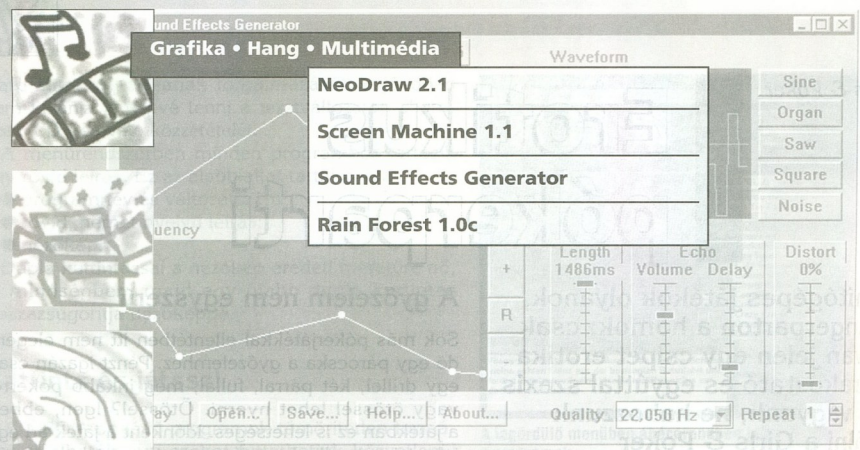
Az egy-egy körben megnyerhető virtuális pénz összege itt is a tétünktől függ, amelyet a *Bet* menüpontban adhatunk meg. Az is lehetséges, hogy egy lapra öt vagy tíz érmét helyezzünk, ez viszont leemelődik a számlánkról, ha új lapot kérünk. Minél több tétet teszünk, annál többet nyerhetünk. Megéri hatalmas összegeket kockáztatni, mivel a *Credit* menüpontban egyetlen egérkattintással újabb összegekhez juthatunk – egészen 1000 pénzegységig.

Meztelen tények

Ha Fortuna kegyes hozzánk, akkor a szőke Kathy bekapcsolódik a történetbe és megmutatja karcsú testének fotóját. A shareware változatban Kathy csupán hat alkalommal mutatkozik meg – felkeltve ezzel vágyainkat a folytatáshoz.

A nyeréshez és ezzel Kathy fotójának élesítéséhez még egy játék a játékban feladat is vár ránk. Minden alkalommal, amikor néhány kiberérmét nyerünk, ismét kockáztathatunk. A *Mindent vagy semmit* (Alles oder nichts) mottó után kattintsunk a vörös vagy fekete kapcsolóra. A játék azonnal húz egy lapot a virtuális pakliból. Megnézve a lapot, ha annak színe megegyezik az általunk választott kapcsolóéval, tétünket máris megdupláztuk.

Ilyen egyszerű? Elméletben minden egyszerűbbnek tűnik, mint amilyen az valójában. ■



Grafika, hang, multimédia

A kiadványunkhoz mellékelt CD-ROM ezúttal is fényes bizonyíték arra, hogy milyen kincsesbányát jelentenek a különféle műfajú érdekes szöveges, grafikus és multimédia programok. Sok értékes programot találunk a lemezen a képfeldolgozáshoz. A „kis" művészeknek a kifestőkönyveket ajánljuk, míg a felnőttekre a NeoDraw vagy a TopDraw professzionális rajzstúdió vár.
A hang- és videofeldolgozásokhoz a *Multimédia* kulcsszó alatt találjuk meg azokat a programokat, amelyek nem hiányozhatnak a kínálatból. A Sound Effects Generatorral elkészíthetjük például saját hangfelvételeinket.
A *Rákattintva* rovatban található programok rövid leírása segít a további lehetőségek megismerésében.
Csak néhány példát emelnénk ki: a CD-Playerrel lejátszhatjuk audio-CD-inket, más alkalmazásokkal diashow-kat állíthatunk össze, de említhetnénk a gyakorlottabbaknak a CAD- és más tervezőprogramokat.
A multimédia alkalmazásokkal kiélhetjük rendezői ambícióinkat is, hiszen összekapcsolhatunk grafikákat, szövegeket, animációkat és videókat. A Screen Machine segítségével elkészíthetjük saját képernyővédőnket.

NeoDraw

A rajzolóművész

A NeoPaint nevű DOS-os shareware jó néhány évvel ezelőtt már számos babért begyűjtött a shareware-piacon. A NeoSoft szerzői most egy valóban értékes Windows-alapú programmal rukkoltak elő.

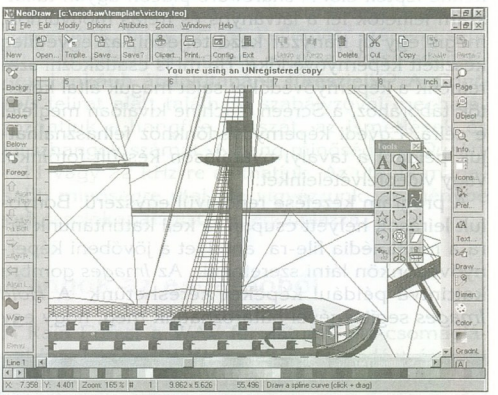
A NeoDraw-ban együtt találjuk egy festő- és rajzolóprogram előnyeit olyan modulokkal, amelyeket igazán egy CAD-programból ismerhetünk meg. Lehetőségünk nyílik több réteg egymás mögé helyezésére és ezekben való rajzolásra. Így műszaki rajzainknál a legnagyobb tökéletességet érhetjük el. Természetesen a program a grafikus- és tervezőművészek számára is tartogat lehetőségeket. Gyorsan és egyszerűen készíthetünk hatásos illusztrációkat, amelyekbe beilleszthetjük beszkennelt képeinket vagy a magunk által elkészített rajzokat. Kiadványok, meghívók, üdvözlőlapok, katalógusok és más nyomtatványok előállítása ezzel a vektorgrafikus programmal szinte gyerekjáték.

A NeoDraw képességeiről hosszú listát lehetne összeállítani. A szokásos eszközök – a clipartok és a dimenzionálási lehetőségek – mellett megtalálhatjuk a kontúrfeldolgozás, maszkolás, szöveg- és képformálás lehetőségeit is. A NeoDraw segítségével bármilyen geometriai ábrát elkészíthetünk, legyen az négyszög, kocka, kör, ellipszis, csillag, ív vagy vonal. A képeket tetszésünk szerint feliratozhatjuk, aminek során a program még néhány különleges fontot is felkínál. A képben lévő objektumokat mozgathatjuk, csoportosíthatjuk, törölhetjük vagy elforgathatjuk. A NeoDraw-ban számos meghökkentő funkciót is találunk, amelyeket egyébként csak olyan profi programok kínálnak, mint például a CorelDraw. A rajzolás precizitását segédvonalak, rácsok és az akár nyolcszoros nagyítást is biztosító zoomfunkció segíti. A felkínált eszközökkel a képrészletek hibáit is kijavíthatjuk.

A program shareware változata a teljes változat szinte összes funkcióját tartalmazza. Igazán azoknak lesz szüksége a teljes változatra, akik a hihetetlenül gazdag clipart (mintarajz) könyvtárat teljes egészében használni szeretnék.

A képek koordinátaértékei és a zoom pillanatnyi helyzete az állapotsoron olvasható le. A képeket a NeoDraw az egzotikus TEO formátumban tárolja el, de megadhatjuk az ismert képformátumokat is, mint a BMP vagy a PCX, s így művészi alkotásainkat más alkalmazásokba is importálhatjuk. A *Tools* ablak a tizennyolc kis gombbal igazán hasznos szolgáltatásokat takar.

Egy kattintás az *A*-ra, és képeinket máris szövegekkel, feliratokkal láthatjuk el. A nagyítóval aktivizálhatjuk a zoom funkciót, amely a kijelölt



A zoomolással szemügyre vehetjük a részleteket

részletet nagyítja fel. Ezenkívül megtalálhatjuk a festékszórót és az ollót is. Ha a főablakban bárhol kattintunk egyet a jobb egérgombbal, megnyitunk egy beugró menüt, a legfontosabb funkciókkal.

A *Text Attributes* menüpont alatt találhatunk jó néhány fontot, amelyek minden bizonnyal megfelelnek majd elvárásainknak. A *Palette Colors* menüvel határozhatjuk meg a színpalettát, és a *Layers Control*ban adhatjuk meg, hány rétegből áll össze rajzunk. ■

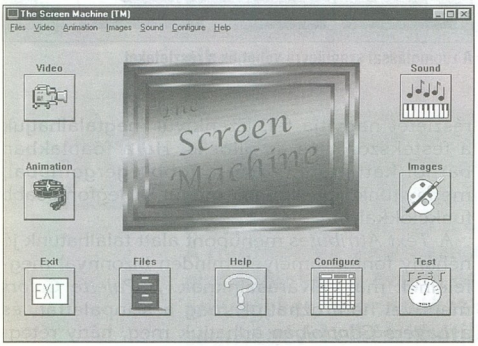
Screen Machine

Képernyővédő-gyár

A Screen Machine alkalmazásával elkészíthetjük saját képernyővédőnket, amelybe képeket, hangokat, animációkat és videókat is beépíthetünk.

A képernyővédők az elmúlt évek során funkciót váltottak. Már nemcsak a képernyőt védik a beégéstől, hanem az idők során kis grafikai műremekekké léptek elő. A shareware-piacon ugyan tucatszám lelhetők fel a látványos és tréfás motívumok, mégis egy új irányzat kezd terjedni: az egyedileg készített képernyővédőké. Ha mi is csatlakozni szeretnénk a képernyővédőket saját maguk által készítők táborához, a Screen Machine kiválóan megfelel e célra. Egyedi képernyővédőnkhöz felhasználhatjuk például a tavalyi nyaraláson készült fotóinkat vagy videofelvételeinket.

A program kezelése rendkívül egyszerű. Bonyolult leírások helyett csupán rá kell kattintanunk arra a multimédia file-ra, amelyet a jövőbeni képernyővédőnkön látni szeretnénk. Az *Images* gombra kattintva például képeket kereshetünk. A *Hold Images* segítségével határozhatjuk meg, hogy egy kép hány másodpercen át legyen látható a monitoron, mielőtt a következő kép megjelenik. Ne feledjük, a nagy, memóriaigényes képfile-ok betöltéséhez idő kell! Ezért az ilyen pillanatfelvételek alkalmazása során ezt az értéket állítsuk 0-ra. Ha a fülünkre is gondolunk, képernyővédőnkbe a *Sound* mező segítségével midi vagy WAV file-okat is beilleszthetünk. A filmbarátoknak is tartogat egy meglepetést a program: a *Video* menüből még maximum három AVI videót is betölthetünk. FLI/FLC animációkat az *Animation* menüből hívhatunk be. Végül az ismétlések számát is rugalmasan határozhatjuk meg.



Készítse el saját képernyővédőjét a Screen Machine-nel!

Beépített jelszóvédelem

A képernyővédők további tulajdonságait a *Configure* segítségével állíthatjuk be. Itt határozhatjuk meg például, hogy az utolsó billentyűnyomás után hány perccel induljon el a képernyővédő *(Delay in Minutes)*. A jelszóvédelemmel megakadályozhatjuk, hogy illetéktelen személyek „belepiszkáljanak" gépünkbe. Ezenkívül jó hasznát láthatjuk még a *Play Order* parancsnak, amellyel a képek, hangok és videók sorrendjét állíthatjuk be. Végül néhány tulajdonságot a *General* menüpontban szabályozhatunk, például azt, hogy a képernyővédő indulásakor törölje-e a képernyő tartalmát *(Erase at Start)*. További opciókkal állíthatjuk be a folyamatos átmenetet a képek *(Use True Color effects/Fast Video Cards)* és videók hangjai *(Play Sounds)* között. Meg kell említeni még a *Warnings On* funkciót, melyet mindig kapcsoljunk be, ha tesztfuttatást végzünk, mivel ez figyelmeztet a hibás vagy hiányzó multimédia file-okra.

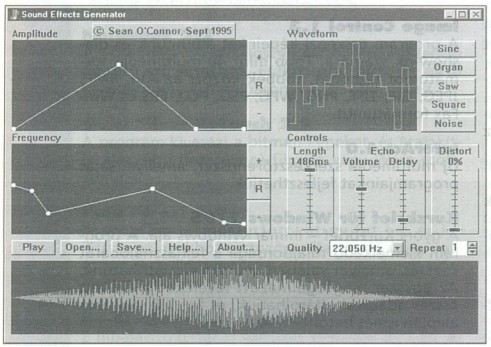
A frissen előállított képernyővédőt a *Test* gombbal próbálhatjuk ki. Ha elégedettek vagyunk a látvánnyal, deklaráljuk művünket standard modulként a Windowsban. A változásokat mindig mentsük el a teszt előtt, mielőtt hatásukat ellenőriznénk. A *Files* menüpont alatt menthetjük el és tölthetjük be a képernyővédők file-jait. ■

Sound Effects Generator ● Rain Forest

Házi hangstúdió

Ami a fülnek kellemes akusztikus élmény, arról a Sound Effects Generator gondoskodik. Ezzel a hangstúdióval alaposan szemügyre vehetjük hang-file-jainkat.

A programnak már a tesztváltozata is számos hangfile-t tartalmaz a lézertől a szirénáig. Ezeket a későbbiek során tetszésünk szerint átalakíthatjuk. Ezenkívül készíthetünk és eltárolhatunk saját készítésű új hangokat is – sajnos egy meglehetősen egzotikus EFC formátumban. A mindenki által jól ismert WAV formátum csak



A hanggenerátornál a *Repeat*tel állíthatjuk be az ismétlések számát

a program teljes változatával kezelhető. Ugyancsak nem lehetséges a CD-ROM-on lévő próbaváltozattal a file-ok exportálása egy másik programba, illetve a hangok összekapcsolása Windowsunkkal. Ennek ellenére a program sok olyan funkciót kínál, amelyek segítenek a különféle hanganyagok feldolgozásában. Ami különösen jól használható: minden apró változtatást azonnal nagyító alá vehetünk és meghallgathatunk.

A program indítása után négy fekete ablakot látunk zöld vonalakkal és tolószabályzókkal. A legszélesebb, alsó ablakban vehetjük szemügyre a hanghullámokat. Az *Amplitude* menüben határozhatjuk meg a hangerőt, a *Frequency*ben a hangszíneket. Itt milliméternyi pontossággal dolgozhatunk, mivel az egyes pontokat a bal egérgombbal tetszés szerinti pozícióba vihetjük. Új pontokat a jobb egérgombbal helyezhetünk el a hanghullámokon. A plusz és mínusz gombbal a teljes hangerőt és hangszínt növelhetjük vagy csökkenthetjük. Az *R* lenyomásával az eredeti állapotot állíthatjuk vissza. A hangzáshoz még a *Waveform* ablakban is adhatunk egy kis pluszt. Szeretnénk, hogy ez egy kellemes, szépen csengő szinuszhullám legyen, vagy a *Noise* segítségével inkább átalakítanánk fűrészjellé? A *Controls* felirat alatt található szabályzóval meghatározhatjuk a hangfile hosszát, az ismétlések és visszhangok számát. A hang minőségét – *Quality* – 11 vagy 22 kHz-re állíthatjuk. Az utóbbi magasabb minőségre utal, de vigyázzunk: az igénybe vett tárolókapacitást is megduplázza.

Hangok az esőerdőből

A Rain Forest a WAV formátumú file-csomagjával hangstúdiónknak valódi gyarapodást és számunkra igazi akusztikus élményt kínál vízizenéjével. Hallgathatjuk az eső kopogását vagy a vízesés morajlását, és optikailag is élvezhetjük a természet játékát. Válasszuk a hanghoz illeszkedő képet, kattintsunk a *Start*ra, és a hangfile-t máris lejátszhatjuk. Adott esetben a hibaüzeneteket *(Error in Stopping Audio)* gond nélkül ignorálhatjuk. A szerzők egyébként elérhetők saját Internet-oldalukon, melynek címe http://www.aldensys.com. Kukkantsunk be egyszer! ■

Artsaver 1.03
E nagy felbontású képernyővédővel 30 őszi természetképet kapunk. A képek tömörített, true color fraktálformátumban vannak. Felbontásukat 1024×768-ig állíthatjuk.

AskMe! 2.0
Az AskMe! egy átfogó szótár- és fordítóprogram, több mint 60 ezer német és angol szóval. A vastag szótárakban történő lapozgatás helyett egy pillanat alatt fordíthatunk németről angolra és vissza.

B&H Independent Media Player 2.0
Multimédia-lejátszó, amely az alábbi formátumok használatát támogatja: WAV, MID, RMI, AVI, FLI, FLC, AAS, DIB, BMP, ICO és RLE.

Bustfly Screensaver!
Erotikus képernyővédő, amely kellemes női kebleket ösztat be képernyőnkre. Figyelem! Csak lassú gépeken használjuk, különben a program oly gyors, hogy semmit sem fogunk látni...

CasCADe 3.1s
A CasCADe a shareware-piac egyik legátfogóbb német CAD-programja.

Cassette Cover 4.0
Videokazettáink feliratozását könnyítő címkekészítő program. Egyszerű, de nagyszerű. Német nyelvű.

Coloring Book 2.2
Ez a kis kifestőkönyv segít a gyermekeknek a számítógép használatában. A fekete-fehér rajzokat az egeret ecsetként használva szépen kiszínezhetik.

Colorize 2.0 LE
E programmal megtekinthetjük, konvertálhatjuk és szerkeszthetjük a BMP, GIF és PCX formátumú képeinket. További információk a http://www.colorview.com címen.

Condor 3.2
E program már jól ismert a német CAD- és konstrukciós programok piacán.

Daub 2.0
A Daub kalligrafikus tollá változtatja az egeret.

DrawMe 1.0
A DrawMe egy freeware (ingyenes) program, amellyel jól használható vektoros rajzokat készíthetünk (Bézier-görbéket is beleértve). Az egyszerű kezelőfelület sok hasznos funkciót rejt.

FontLook 2.01
A programmal megnézhetjük a rendszerünkbe feltelepített betűkészleteink (fontjaink) megjelenési formáját. Különféle fontkatalógusokat is készíthetünk.

Graphics Gallery 2.1
Ez egy komplett képadatbázis, amely TIFF, GIF, JPEG, PICT, Photo-CD, FLF és Targa formátumú képeink rendszerezésében és kezelésében nyújt hasznos segítséget.

Graphics VP Deluxe 3.1
Szerfölött sokoldalú képfeldolgozó program, nagyon sok rendkívüli funkcióval. Képeinket LZW, RLE, CCITT és JPEG eljárással tömöríthetjük. Dianéző modul, bélyegméretű képekből albumot készítő és konvertáló egység tartozik a csomaghoz. A következő formátumokat támogatja: BMP, PCX, TIF, GIF, JPG, PIC, PCD, FLT, RAS, TGA, CUT.

Hang Up II 1.01
A program betölt egy több gombbal felszerelt fejlécet. Minden gomb más hangot éleszt fel, bejárati csengőtől a bébisírásig. Tökéletes akusztikus megoldásokat kínál a kellemetlen telefonbeszélgetések hirtelen befejezéséhez.

Happy Paper 1.1
A Happy Paper díszkeretet nyomtat papírra.

Hypnovista SCR
Ez a kellemes kultuszprogram animált módon mutatja be a programozó sorsát. Az animációk igazán kifejezőek, a hangok jól tükrözik a hangulatot a sikertől a „nem megy"-ig. Freeware!

Image Control 1.3
A program összegzi képeinket albumunk és diashow-nk számára. Több mint 40 multimédia formátumot támogat, többek között az AVI, BMP, JPEG, GIF, TIFF, PNG, WPG, PSD, PCD, EPS és WinFax formátumot.

InterAct 4.0
Új multimédia szerkesztőrendszer, amellyel saját programjainkat fejleszthetjük.

Kurzbrief für Windows 1/95
A gyors Kurzbrief – immár Windows alá. A program kiemelkedő tulajdonsága a felhasználóbarát kezelés, amelyet valóban gyorsan elsajátíthatunk. Az egyszer megfogalmazott leveleket a címzett összes adatával eltárolhatjuk, és később egy lista alapján ismét betölthetjük.

Label 2.2
E programmal etiketteket, listákat és kazettaborítókat nyomtathatunk.

Magic Book
Egy új, német nyelvű multimédia szerkesztőrendszer, amely számos formátumot támogat. Saját projektjeinket a tesztváltozatban nem adhatjuk tovább.

Manequin in Blue SCR
Képernyővédő. A programot telepítenünk kell, amelyhez előbb a ZIP file-t a *Kopieren/Copy* (másolás) paranccsal egy floppyra kell kicsomagolnunk. A programot ugyanis csak floppyról lehet telepíteni.

Mastering ChromaZone
A ChromaZone-nal nagyon jól használható programokat és bemutatókat készíthetünk. A furfan-

gos demó megmutatja mindazt, ami a programmal lehetséges.

Metallix SCR
A képernyővédő 12 különféle modult tölt be, amelyek megolvadt fémfolyamként jelennek meg. Ez jól hangzik, de ehhez képest nem néz ki olyan fantasztikusan. További információk: http://members.aol.com/tiberiun/index.html.

MIDI Extractor 1.1
MIDI-eszköz a zenészek számára. A MID file-okból például kinyerhetjük az egyes csatornákat.

MIDI Made Music 3.1
E multimédia lemezváltó hang- és videofile-okat, audio-CD-ket játszik le. A program új változata már több Web-keresővel és közvetlenül az Internetről is lejátssza a multimédia file-okat.

MindMan 2.1
A MindMan kirajzolja a hálódiagramokat, és segít a HTML-oldalak programozásában.

NeoDraw 2.1
Vektorgrafikus rajzolóprogram. Látványos illusztrációink elkészítésében hasznos társ.

Notebook 2.2
A Notebook egy szövegszerkesztő, tetszés szerinti méretű szövegekhez. Eszközsora, húzd és ejtsd kezelésmódja erősen hasonlít a WinWordéhez.

QuickSilver ReTouch 2.5
A program kivesézi a bitmap képeket, és átalakítja alakváltó (morphing) filmmé vagy Warp-motívummá.

Rain Forest 1.0c
A program természetfotókat mutat be, és lejátssza az azokhoz tartozó és illeszkedő szél-, eső- és tengerhullám-morajlásokat. Idegeseknek kifejezetten nyugtató hatású.

Ro-WinText 3.0 Bugfix
E hibajavító (bugfix) változat 1996. április 3-án látott napvilágot a legjobban sikerült német szövegszerkesztő program részeként.

Samsona Deluxe Audio CD
Audio-CD-lejátszó. Minden zenei CD-t lejátszik, amit számítógépünk CD-meghajtójába helyezünk.

Screen Machine 1.1
E programmal hang-, video-, kép-, és animációs file-jainkból elkészíthetjük saját, multimédiás képernyővédőnket. Többféle átúsztatási effektust is használhatunk.

Slide Shower 1.1
E képernyővédő egy alkönyvtár összes képét összefogja, és animált diashow-ként kivetíti képernyőnkre.

SmartDraw 2.07
E húzd és ejtsd kezelésmódú programmal diagramokat rajzolhatunk.

Sound Effects Generator
Ez a program többfajta fizikai módon képes előállítani hangeffektusokat. Több szabályzót is beállíthatunk, amelyekkel megváltoztathatjuk a művészien elkészített hanghullámaink formáját.

SunText 95
Szövegszerkesztő, fantasztikus kiegészítő funkciókkal: grafikák beillesztése, szabad fontválasztás, nyomtatási kép, különféle formázási lehetőségek, táblázatok beillesztése és sok más. Elkészíthetjük levélpapírunk fejlécét, számlánkat és más egyedi nyomtatványainkat.

The Graphics Factory 1.2
Ez a grafikagyár textúrákat „programoz". Sok mintamodult nézhetünk végig, amelyek megmutatják, hogy is van ez.

Tiger CD-ROM 1.0
A Tigersoft freeware CD-lejátszója szép kiállítású, és sok funkcióval bír: 25 közvetlen kiválasztógomb, *Scan*, *Shuffle* (keverő), *Repeat* (ismétlés). Az egyidejűleg telepített *Discothek für Windows* kijelzi a CD-k általunk megadott címét és az előadót.

TopDraw 3.0
Vektororientált rajzolóprogram, amely több oldalt képes egy file-ban eltárolni.

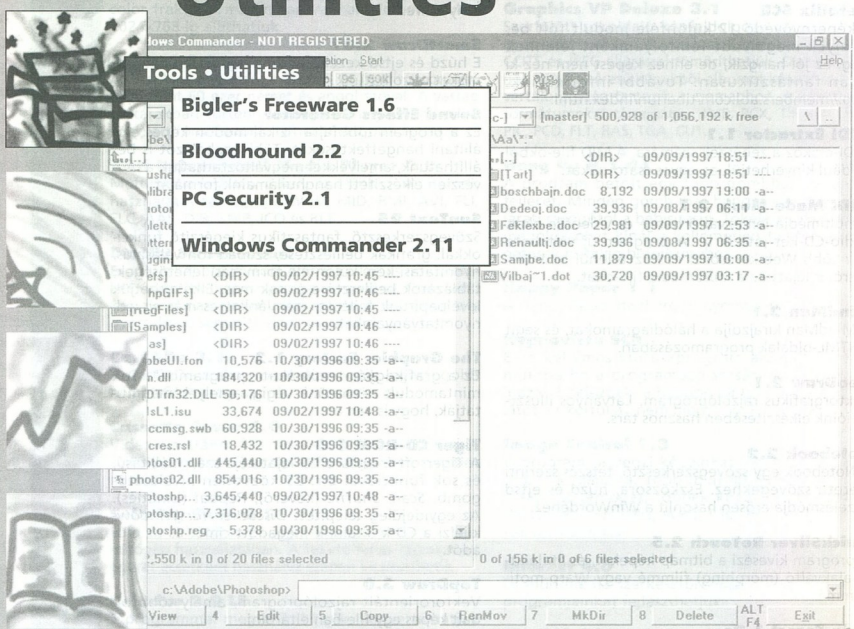
Turbo-Photobetrachter 1.0
Nagyon egyszerű és ügyes képmegtekintő BMP, ICO és WMF file-okhoz.

Video Cover 1.0
Távolítsuk el az eredeti tokot és címkét videogyűjteményünk darabjairól! Egyszerűen adjuk meg a kívánt kazetta- és filmadatokat, és készítsük el egyéni borítónkat: cím- és filmképeket illesztve be, különböző betűtípusokat használva stb. Választhatunk. A program automatikusan pozicionál minden elemet. Ezután már csak ki kell nyomtatni, kivágni és felragasztani – készen vagyunk!

VistaVue 4.0
Képmegtekintő diashow-modullal.

Win-Quittung 95
A virtuális számlát a képernyőn tölthetjük ki.

Tools, Utilities



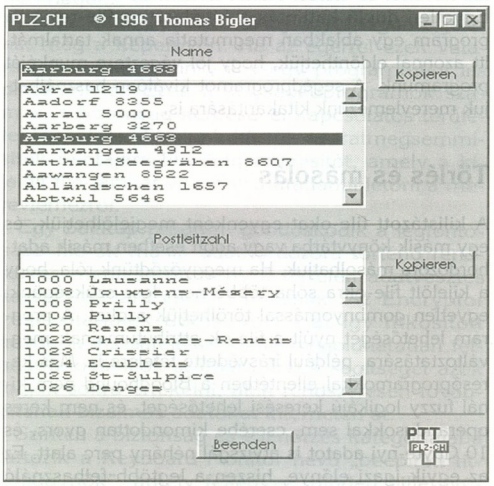
A shareware-piac programjai gyakran nyújtanak segédkezet akkor, amikor a Windowsunkban lyukak támadnak. A sanyarú sorsú Windows-felhasználók erről ódákat tudnának zengeni. A különféle műfajú, sokszor bosszantó funkcióhiányokat – hála a CD-ROM-on lévő szerelőládikánknak – könnyen orvosolhatjuk.
A PC Security biztonsági csomagtól vagy az alternatív WinCommander file-kezelőtől a Bloodhound keresőrendszerig számos kibővített funkciójú programot telepíthetünk, amelyek szolgáltatásait mindmáig hiányolnunk kellett. A most beszerzett eszköz-kincsesbányában a legkülönfélébb műfajú programokat találhatjuk meg. Ezek egy része ráadásul ingyenes (freeware), például a most bemutatásra kerülő Bigler's Freeware nevű programcsomag.

Bigler's Freeware

Segédprogramok ingyen

Thomas Bigler valószínűleg igazi emberbarát. Mással aligha magyarázható, hogy hatalmas, átfogó eszközgyűjteményét ingyenesen ajándékozza nekünk.

Más programozók hébe-hóba ugyan ajándékozgatnak egy-egy eszközöcskét freeware-ként, de komoly fejlesztőmunka termékeként létrejött programcsomagot még nem bocsátottak díjmentesen a nagyérdemű publikum rendelkezésére. Thomas Bigler azonban – szerencsénkre – eltért ettől. BFree néven mindjárt két tucat különféle eszközt osztott szét a felhasználók között, amelyeket egytől-egyig freeware-ként adott ki. Ezek után nekünk, PC-felhasználóknak kötelességünk is e programokat kipróbálni, hiszen végső soron az is előfordulhat, hogy olyan programot fedezünk fel közöttük, amit már régóta keresünk.



A programban megtalálhatjuk Svájc postai irányítószámait

Telepítés után a program a Windows alatt elhelyez egy új mappát (folder), benne pedig három ikont. A *Blanks* indítja az első eszközt, amely hasznos segédlet idegen nyelv tanulásához. Főleg tanulók látják majd örömmel a *Brüche und Zahlen* (Törtek és egész számok) rutint, amely kiszámítja a prímszámokat, egyszerűsíti a törteket, a hosszú számoszlopokat szavakkal nyomtatja ki – és emellett még számos más matematikai funkciót kínál fel.

A tulajdonképpeni eszközgyűjteményt a *BFree Startmenü geladen* ikonnal tölthetjük be. A *Start* menü kijelzi a két tucat eszköz nevét, ebben megtaláljuk az angol, francia és német nyelvhez tartozó szólistákat, a svájci postai irányítószámokat, egy tanulóprogramot, egy Mastermind-klónt, egy listát a Beatles összes megjelent nagylemezéről, és egy csekkönyv-nyilvántartót. Amint a menü egy elemét kijelöljük az egérrel, az ablak alsó részében megjelenik egy rövid ismertetés a megfelelő programról.

Kincsesbánya tanulóknak

A kis eszközök mellett más hasznos programokat is találunk. Használhatunk például egy kis címregisztert vagy az egyszerű törtek témaköréhez egy tanulóprogramot, esetleg a fejszámolást gyakoroltató programot, játszhatunk a szókitalálós játékkal, vagy egy másik programmal kérdőíveket készíthetünk. A tanulók valószínűleg a beépített Geograf programnak örülnek majd, amely a világ országainak fővárosait tartalmazza, és egy kis kvízzel is segíti a gyakorlást.

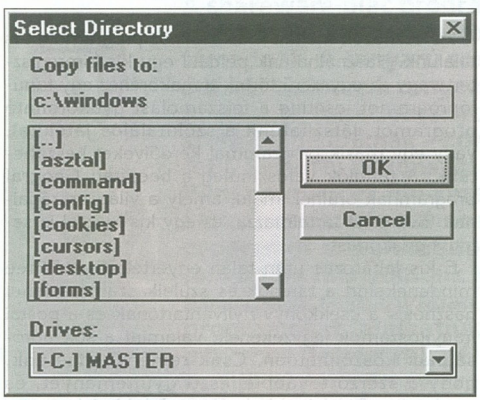
E kis leltározás után talán egyértelmű: a BFree mindenekelőtt a tanulók és szüleik számára lehet hasznos – a csekkönyv-nyilvántartónak és a postai irányítószámok jegyzékének, valamint a sok apróságnak köszönhetően. Csak reménykedhetünk, hogy a szerző továbbfejleszti gyűjteményét, és rendszeres frissítésekkel, új modulokkal lep meg bennünket. ■

Bloodhound

Digitális véreb

Bárkivel előfordulhat, hogy egy fontos file-t nem talál a merevlemezen. Ilyenkor jól jön a Bloodhound az eltűnt file-ok gyors megtalálásához.

A merevlemezek évről-évre nagyobb kapacitásúak, és mi egyre terjedelmesebb adatcsomagokat helyezünk el rajtuk, amelyek egy részén idővel csak a virtuális por rakódik le, és használhatatlan tárolóterületeket foglalnak el. Később azután egyszer mégis megtörténik, hogy valamelyik régi file-ra hirtelen szükségünk lesz – de már fogalmunk sincs, hová is mentettük el. A hagyományos file-kezelők segítségével az eltűnt file-t szinte lehetetlen megtalálni az adatkáoszban – már ha egyáltalán még fent van a merevlemezen. Még rosszabb a helyzetünk, ha ráadásul kiment a fejünkből, hová és milyen néven mentettük el a kérdéses file-t. A file-ok nevének ősöreg, 8+3-as név+névkiterjesztés jellegű felosztása csupán ritkán utal a tartalomra, például a POTA3.DOC éppúgy lehet egy munkához tartozó pótanyag, mint partnervállalatunk Póta nevű kollégájának írott levelünk. A Bloodhound viszont egy nagyon egyszerűen kezelhető segédprogram, amellyel már nekifoghatunk a feladatnak, az eltűnt file-ok utáni nyomozásnak. Vérebünk (bloodhound) a programablakban minden, a rendszerhez tartozó adathordozót megjelenít, egy-egy LED formájában. Ha a megfelelő adathordozó-szimbólumra kattintunk az egérrel, az adott adathordozót kizárhatjuk a keresésből. A kérdéses adathordozó lehet a merevlemez, a CD-ROM vagy a floppymeghajtó. Lehetőségünk van arra is, hogy egyes könyvtárak kijelölésével leszűkítsük a keresési területet, amivel időt takaríthatunk meg. A keresés az általunk megadott konkrétumok alapján történik, a szokásos lehetőségek felhasználásával. Így például kereshetjük a MUNKA.DOC file-t, vagy kereshetünk sok azonos névkiterjesztésű file között, esetleg olyan módon, hogy a hasonló file-nevek közös gyökerét adjuk meg keresési szempontként. A szokásos helyettesítő jelekkel („*" és „?") komplett kereső karaktersorozatokat adhatunk meg. Digitális vadászkutyánk ennél sokkal többet is tud. Egy mezőben meghatározhatunk számára egy szót, amit a keresett szövegnek – véleményünk szerint – tartalmaznia kell. Ezek alapján például kereshetünk egy *.DIZ file-t, amelyben a „shareware" szó előfordul, és ami talán egy CD-s kiadvány összes shareware programjáról készített leírást tartalmazza. Vérebünk összeállítja az file-neveket és elérési utakat tartalmazó találati listát. Egyetlen dupla kattintás a kiválasztott file-ra, és a program egy ablakban megmutatja annak tartalmát. Itt azonnal eldönthetjük, hogy jól végezte-e munkáját programunk. A segédprogramot kiválóan használhatjuk merevlemezünk kitakarítására is.



A megtalált file-okat egyszerűen jelölhetjük ki, és tetszésünk szerint másik könyvtárba másolhatjuk

Törlés és másolás

A kilistázott file-okat egyenként megjelölhetjük, és egy másik könyvtárba vagy adott esetben másik adathordozóra másolhatjuk. Ha meggyőződtünk róla, hogy a kijelölt file-okra soha többé nem lesz szükségünk, egyetlen gombnyomással törölhetjük azokat. A program lehetőséget nyújt a file-ok attribútumainak megváltoztatására, például írásvédetté tételére is. Más keresőprogramokkal ellentétben a Bloodhound nem kínál fuzzy logikájú keresési lehetőséget, és nem keres operandusokkal sem, cserébe kimondottan gyors, és 10 Gbyte-nyi adatot is átvizsgál néhány perc alatt. Ez az egyik igazi előnye, hiszen a legtöbb felhasználó nem kedveli a túlbonyolított keresőprogramokat. ■

PC Security

Biztonság a Windowsban

Ha tartunk attól, hogy illetéktelenek behatolnak rendszerünkbe, telepítsük a PC Security nevű programot. A biztonsági csomag elzárja előlük a gépünket.

Többféle lehetőségünk is van arra, hogy gépünket kizárólag csak mi használhassuk. A családapák nyilván nem örülnek annak, ha csemetéjük rendszeresen átalakítja gépük megszokott munkafelületét.

A vezető beosztásúak pedig szeretnék biztonságban tudni magánjellegű feljegyzéseiket és a bizalmas céganyagokat, hogy ebédidejükben a beosztottaik ne kukkanthassanak bele az aktákba. Ilyen esetekre a PC Security megfelelő program: vele számítógépünket és a biztonság kérdését minden szempontból megnyugtatóan lezárhatjuk.

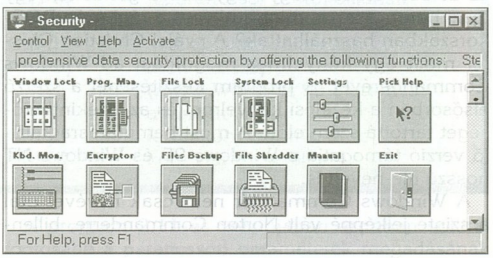
Indítás után éppen tucatnyi nyomógomb jelenik meg a képernyőn. Ha az egérrel ezek valamelyikére kattintunk, egy-egy programrutint indíthatunk el. Ezek a kis segédprogramok számos, a biztonság kérdésével kapcsolatos területet fednek le. Találunk köztük az iratmegsemmisítők mintájára file-megsemmisítőt, amely a kijelölt file-jainkat visszaállíthatatlanul letörli a merevlemezről.

Egy backup program gondoskodik a legfontosabb file-ok másik adathordozóra történő rendszeres mentéséről, hogy a hirtelen adatvesztés esélyét nullára csökkenthessük. Az Encryptor végzi file-jaink titkosítását – az így titkosított anyagok visszafejtése szinte megoldhatatlan feladat a kívülállók számára. Ezt a segítséget azok fogják sokra értékelni, akik rendszeresen továbbítanak bizalmas adatokat Interneten át.

Szintén a biztonság és ellenőrzés kategóriájába tartozik a Keyboard Monitor nevű „beépített titkosügynök", amely feljegyez minden billentyűleütést, így később a főnök pontosan nyomon követheti, mit ügyködött aznap a beosztottja. E funkciók már eleve lefedik a biztonsági problémák nagy területét.

A tulajdonképpeni hozzáférés-védelmet a PC Security is a klasszikus jelszóvédelemmel oldja meg. Ez az eszköz azonban sokrétű védelmet képes nyújtani.

Védhetjük jelszóval az aktív ablakot, a Windows Program Managerét, bizonyos file-okat vagy akár az egész rendszert. A programocska



A PC Security egyes funkcióit e gombok megnyomásával hívhatjuk be

csak a megadott jelszó bevitele után engedélyezi az ismételt hozzáférést a Windowshoz, illetve a védett file-okhoz.

A shareware változat használatát nem korlátozták, így minden funkciót kipróbálhatunk. A tesztváltozatban azonban csak a „Security" szót használhatjuk jelszóként, amit a beállítóablakban el is olvashatunk, így a shareware semmiféle védelmet nem nyújt. A teljes változatban az ötödik hibás jelszómegadás *Intruder Alarm*ot eredményez, amit hangjelzés kísér.

A PC Security a shareware-piac üdítő színfoltja azzal, hogy az általában csak külön-külön elérhető funkciókat (jelszóvédelem, backupolás, file-megsemmisítés) közös tető alá hozta, és mindezt meglehetősen kedvező áron. ■

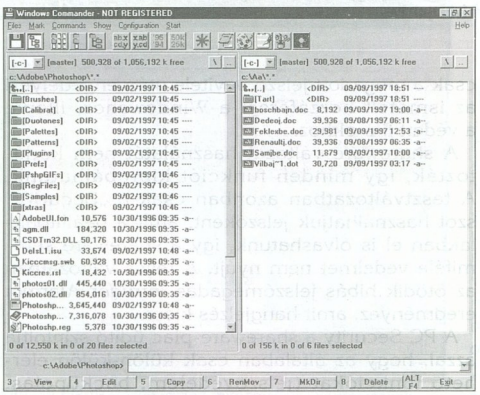
Windows Commander

Windowsos kapcsolóközpont

Aki már találkozott a Windows 3.1 Program és File Managerével vagy a Windows 95 Explorerével, jól ismerheti mindkettő számos hiányosságát és alattomos viselkedését.

Érezték-e már úgy, hogy „tele a hócipőjük" a Windows 3.1 ikon- és ablakáradatával, vagy előfordult-e az utóbbi időben, hogy vágyakozva gondoltak egy igazi parancssorra, mint amilyent a régi szép DOS-korszakban használhattak? A svájci Christian Ghisler most egy kényelmes megoldást ad Windows Commanderével. A program készítésénél a szerző elsősorban a kezelési kényelmet és az áttekinthetőséget tartotta szem előtt. A most bemutatásra kerülő verzió támogatja a Windows 95 és Windows NT hosszú file-neveit is.

A Windows Commander nem csak nevével utal a szinte jelképpé vált Norton Commanderre, billentyűkombinációinak többsége és funkciógazdag volta is bizonyítja: mindenben meg kíván felelni a nagynevű elődnek, sőt, a program néhány dologban túl is nőtte DOS-os elődjét, és néhány meglepetéssel szolgál. Az általánosan ismert húzd és ejtsd elvet például a file-ok másolásánál is támogatja. Rendkívül hasznos lehet adott esetben a teljes könyvtárfák egyben történő másolásának, áthelyezésének vagy törlésének lehetősége.



A file-ok és könyvtárak információit röviden és részletesen is megjeleníthetjük

Kényelmes tömörítés és kibontás

A Windows Commander egyik erőssége a file-ok tömörítésében és kibontásában rejlik. Akik megszenvedtek már a végtelen paramétersorok összeállításával, igazán értékelik majd ezt a programot: egyszerűen csak ki kell jelölnünk a megfelelő file-t, majd a *Datei/Packen* menüpontra kattintani, és már meg is történt a tömörítés. A megfelelő tömörítőprogram ugyanis automatikusan indul. Támogatott formátumok: ZIP, ARJ, LHA, a RAR legújabb frissítése és az UC2. Az archív file-okat alkönyvtárakként kezeli a program. A *Funktion* menüpontban belenézhetünk a tömörített file-ba, és újabb file-okat másolhatunk be az archív file-ba, vagy abból ki. Egy ZIP file kibontásához nem kell külső programot indítani.

Programok szempillantás alatt

Külön érdemes megemlíteni a *Starter* menüt. Ezzel egy szabadon konfigurálható eszközsort hívhatunk be, amelyre felhelyezhetjük kedvenc windowsos és DOS-os alkalmazásainkat. A leggyakrabban használt funkciókat indító gombokat már eleve megkapjuk (könyvtárfa, rendezés név, kiterjesztés, dátum és idő szerint). A vörös csillaggal jelölt gomb teszi lehetővé az összes file egyszerre történő kijelölését és a kijelölések megszüntetését. A programnak ebben a verziójában a szerző a file-kereső funkciót kiegészítette egy teljes szöveges keresési lehe-

A LEGFONTOSABB BILLENTYŰKOMBINÁCIÓK

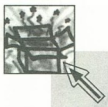
[F1]	súgó
[Alt F10]	ablak nyitása könyvtárszerkezettel
[F2]	forráskönyvtár frissítése
[Shift F5]	file(-ok) másolása azonos könyvtárba
[F3]	file-tartalom kijelzése
[Ctrl Shift F5]	kiegészítések elkészítése a célkönyvtárban
[F4]	file szerkesztése
[Shift F6]	file(-ok) átnevezése azonos könyvtárban
[F5]	file(-ok) másolása
[szürke +]	kijelölés kibővítése
[F6]	file(-ok) átnevezése, illetve mozgatása
[szürke -]	kijelölés szűkítése
[F7]	könyvtár létrehozása
[szürke *]	kijelölés megfordítása
[F8]	file(-ok) törlése
[Ctrl szürke +]	mindent kijelöl
[F9]	bal, illetve jobb oldali menü aktivizálása
[Ctrl szürke -]	minden kijelölést megszüntet
[F10]	bal menü aktivizálása/kikapcsolása
[Ctrl PgUp]	eggyel magasabb könyvtárszintre lépés
[Alt F1]	bal meghajtó kiválasztása
[Ctrl F3]	név szerint rendez
[Alt F2]	jobb meghajtó kiválasztása
[Ctrl F4]	kiterjesztés szerint rendez
[Alt F3]	külső/belső adatmegtekintő között átkapcsolás
[Ctrl F5]	dátum/idő szerint rendez
[Alt F4]	kilépés
[Ctrl F6]	méret szerint rendez
[Alt F5]	tömörítés
[Ctrl F7]	rendezés nélküli
[Alt F6]	teljes kicsomagolás
[Tab]	átváltás a jobb és bal oldali ablak között
[Alt F7]	keresés
[Ins]	file vagy könyvtár kiválasztása
[Alt F8]	a parancssor protokolljának betöltése
[Ctrl I]	a célablakba választani
[Alt F9]	mint [Alt F6] (mivel Windows 95 alatt más a funkciója)
[Ctrl R]	forráskönyvtár frissítése
[Ctrl U]	könyvtárfelcserélés

tőséggel. Most már a ZIP, ARJ és LZH file-okban is kereshetünk, de RAR-ral és UC2-vel tömörítettekben sajnos nem, ezekhez ugyanis nem tartozik belső programrész. Tekintettel a beépített file-nézegetőre, ez mindenképpen pozitív. Csak az [F3] funkcióbillentyűt kell megnyomni, és tetszés szerinti méretű file-ok tekinthetők meg szöveges vagy hexadecimális formában. A szöveges formátum választásakor újabb választási lehetőségünk van: DOS-os ASCII vagy windowsos ANSI formátumban is olvashatjuk a file-t. Új lehetőség a változtatható sorszélesség és a módosítható betűtípus.

Éppen ezek azok az apró funkciók, amelyeket a Windowst használók keresnek más file-kezelőkben, teszi érdekessé a Windows Commandert. Például vigyük a kurzort az egyik könyvtár fölé, nyomjuk meg a szóköz billentyűt, és a program megmutatja, hogy az adott könyvtár mennyi helyet foglal merevlemezünkön. Ha az összes könyvtárat vagy a teljes merevlemezt, esetleg egy CD-ROM-ot akarunk így ellenőrizni, az [Alt Shift Enter] billentyűkombinációt kell használnunk.

A program 2.11-es verziójában azonban sokkal fontosabb a parancssori paraméterek megadásának lehetősége. A Windows Commander egy vagy két könyvtárfa-ablakkal tölthető be, amit paraméterként adhatunk meg. Az ablak a paraméternek megfelelő könyvtárat mutatja. Így több Windows Commander-ikont is elhelyezhetünk a Program Managerben vagy a Windows 95 *Start* menüjében, és ezekre az ikonokra kattintva a Windows Commandert mindig más könyvtárból, sőt esetenként egy tömörített file-ból indíthatjuk. Ezenkívül megadhatjuk egy .INI file nevét is, amelybe a Commander a beállításokat elmenti. Így ha egy számítógépet többen használnak, mindannyian saját beállításaikkal dolgozhatnak.

Ami a frissítést illeti, a szerzőnek van egy igazán fair ajánlata: a regisztrált felhasználó kap egy „kulcsot". Ennek a file-nak a segítségével frissítheti Windows Commanderét a CompuServe-en keresztül (Forum Winshare, Bib. 2), a shareware-kereskedőknél. Így megmaradhat a jelenleg is futó változat anélkül, hogy egyetlen fillér felárat is fizetnénk a szerzőnek. ■



Bigler's Freeware 1.6
Ez a szoftver több mint egy tucat freeware programot tartalmaz. A kínálatban a nagyon jó matematikai programtól kezdve a különféle gyermekoktató programokon át a hasznos segédeszközökig sok mindent találunk.

Bloodhound 2.2
A véreb digitális szimatával felkutatja elveszettnek hitt file-jainkat. Keresés közben az egyes file-okba is belekukkanthatunk egy adott karaktersor megtalálása érdekében.

CatFish 1.12
Egyszerű CD-ROM-katalogizáló program, keresőfunkció nélkül.

CD-ROM-Archiv 4.0
A program egymás után végigolvassa CD-ROM-jainkat, így később másodpercek alatt megtalálhatunk egy-egy file-t.

Character-Palette
Fontjaink karaktertáblázatát jeleníti meg. A programról további információt a *http://our-world.compuserve.com/hompages/Cordes* Internet-címen kaphatunk.

Choice 4.0
A Choice beolvassa kedvenc programjaink elérési útvonalát, és a Windows minden indításakor megkérdezi, hogy ezeket az eszközöket és alkalmazásokat most akarjuk-e indítani, vagy csak később.

Clip Master Pro
A segédprogram több száz bejegyzést képes tárolni, amelyeket egy hosszú értekezlet során az átmeneti tárolóba vittünk. Ha egy-egy feljegyzésre szükségünk van, a kis eszközzel ismét betölthetjük.

Converter 1.0
A programmal az ASCII formátumú szövegeket konvertálhatjuk a szövegszerkesztők által ismert formátumokra. A sorvégi törésjeleket eltávolítja, a tabulátorokat pedig több szóközre cseréli ki.

Disk Image 2.10
A program végigolvassa a merevlemezt, és egy grafikus diagramon ábrázolja, hogy a könyvtárak mekkora helyet foglalnak rajta, hogyan osztoznak a tárolóhelyen.

Help Designer
A Help Designerrel saját online könyveinket készíthetjük el és tárolhatjuk Windows HLP formátumban.

Icon Control 4.65
A program egy időben 100 ikont mutat meg, és a kis képeket előállítja az .EXE és .DLL file-okból.

JCI Set Shell 1.5
Az eszközzel meghatározhatjuk azt a héjprogramot, amelynek a Windowszal el kell indulni. Ez lehet a Program Manager, a File Manager vagy bármilyen más program.

Key Card
A Key Card eltárolja összes jelszavunkat, amelyekre a mindennapokban szükségünk lehet (online-szolgáltatások, hitelkártyák stb.), és saját jelszóval elzárja azokat az illetéktelenek szeme elől. Így mindössze egyetlen jelszót kell fejben tartanunk.

Loupe 1.7
Freeware program. Az egér mutatóját nagyítóvá alakítja, és így végre alaposan szemügyre vehetjük a windowsos képernyők minden részletét.

Multi-Lock 1.2
Jelszóval védi az egész hálózatot az illetéktelenektől.

PC Fools
A PC-Fools vicces kis program – felülete a jó öreg PC Toolsot juttatja eszünkbe –, amely rémisztő üzeneteket küld számunkra.

PC Security 1.2
A program többszörös biztonsági eszköz, amelylyel file-jainkat kódolhatjuk, visszaállíthatatlanul törölhetjük, és jelszóvédelmet állíthatunk be.

Peeper 1.26
Teljes körű file-néző, amellyel betekinthetünk a szöveg-, kép-, adatbázis-, font- és archív file-okba.

Platz da! 4.0
Német nyelvű program, amely nevéhez méltón, nagy meggyőzőerővel törli merevlemezünkről a feleslegessé vált file-okat.

Stickies! 4.0
A program színes emlékeztető cédulákat ragaszt fel képernyőnkre, amelyekkel telefonfeljegyzéseket, teendőlistákat és más jegyzeteket készíthetünk.

TIM-The Icon Maker 2.0
A program a bitmap képeket 256 színű ikonokká alakítja.

WDLLFnd 1.34
A program felkutatja az egy programhoz tartozó .DLL file-okat. A munka végeztével figyelmeztet a hiányzó vagy többször is meglévő könyvtárakra.

WDWSLOCK 2.2
Egyszerű jelszóvédelem windowsos programokhoz. Másoljuk fel a merevlemezre, majd olvassuk el az online súgót, és *csak* azután indítsuk!

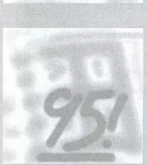
Windows Commander 2.11
File-kezelő program. Támogatja a ZIP, ARJ, LHA, RAR, UC2 és a többkötetes ZIP/ARJ formátumot.

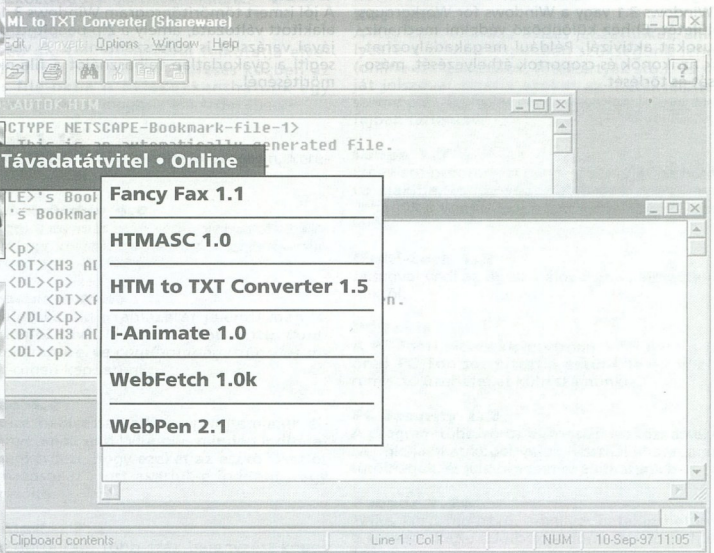
Windows Control 3.1
Megbízhatóan védelmezi a változásoktól a Windows 3.1 vagy a Windows for Workgroups felületét. Ehhez különböző védelmi mechanizmusokat aktivizál. Például megakadályozhatjuk az ikonok és csoportok áthelyezését, másolását és törlését.

WinWaste 1.0
A programtól egy szemetesvödröt kapunk ajándékba. A törölni kívánt file-okat a File Managerből egyszerűen vontassuk a vödörre!

WinZip 16-Bit 6.1
A jól ismert tömörítőprogram Windows 3.1-hez alakított változata, amely a Zip beépített rutinjával varázslót is küld számunkra. A varázsló segíti a gyakorlatlan felhasználót a file-ok tömörítésénél.

Távadatátvitel és Online





Az itt bemutatásra kerülő programokkal izgalmas utazásokat tehetünk a CompuServe-ön, a T-Online-on vagy az Interneten, de információinkat is kicserélhetjük hasonló profilú cégekkel vagy barátainkkal. A rovat kínálata igazán pompás: minden van itt, a terminálprogramtól az adatátvitelen át a Fancy Faxig, amellyel nagyon jópofa faxfedőlapot készíthetünk. A rovat legtöbb cikke azonban az Internet és a sokat emlegetett HTML file-ok körül forog. Találhatunk olyan programokat is – ilyen például a WebPen és az I-Animate –, amelyekkel egyszerűen készíthetjük el saját ottlapunkat.

Fancy Fax

Ne készíts faxot!

A Fancy Faxszal a faxkészítés már kimondottan öröm. Indítsuk el a programot, vigyük be a szöveget, és nyomogassuk a gombokat – mindössze ennyi a dolgunk.

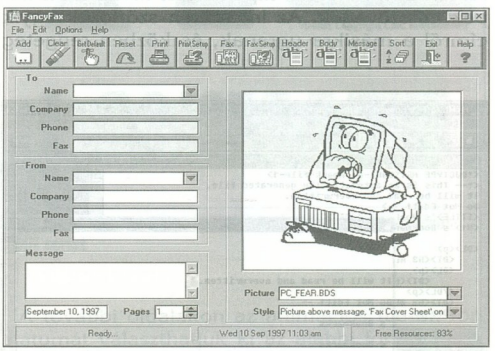
Napjainkban szinte minden számítógéphez adnak faxmodemet. Akinek gyakran kell faxot küldenie, annak mindenképpen ki kell próbálnia a Fancy Faxot. A programot igazán vidám faxelőlapokkal látták el – ezek szükségesek, és ezért gyakran is használjuk őket. A díszes előlapokat is egyetlen gombnyomással továbbíthatjuk a telefonvonalakon. Ha csak külső faxkészülékünk van, a program teljesítményéről le kell mondanunk, a lapokat elkészítésük után úgyis ki kell nyomtatni.

Aki a Fancy Faxot használja, olyan eszközhöz jut, amellyel a szükséges faxformákat szabályosan kombinálhatja. Ebből a szempontból pozitívan értékeljük azt a rutint, amely a faxlapokba illeszti a bitmap képeket. A tesztváltozatban mindössze néhány fekete-fehér mintaképet találunk – ezeket a felhasználó saját ízlése szerint háromféle vonalvastagsággal töltheti be. A képek vidám számítógépet, földönkívülit, embert a PC előtt, dühös főnököt ábrázolnak, de találunk más motívumokat is, amelyeket a fax bármely helyére beilleszthetünk. A megfelelő import rutinnal saját képeket is betehetünk a felhasználható motívumok listájába, sőt magyarázatokat is fűzhetünk hozzájuk.

Egyszerű beviteli forma

Az űrlapra be kell írnunk saját címünket, valamint a címzettét. Közlendőnket a szép nagy üzenet-mezőben fogalmazhatjuk meg. Ez a mező elég nagy ahhoz, hogy rövidebb közlendőnket itt megfogalmazva, azt 1 oldalas faxként mindjárt el is küldjük. Ebből egyenesen következik, hogy az előlap nem csak előlapfunkciókat tölthet be. Hosszabb szöveg esetén további oldalakat használhatunk, ezek számát egy másik mezőben kell megadnunk.

A dátumozás megjelenik a faxon, mivel a program rendszeresen lekérdezi a rendszerdátumot. Mielőtt útjára indítanánk faxunkat, megfelelő külalakra kell hoznunk. Ehhez legfeljebb háromféle betűtípust és -méretet használhatunk. A program egyszerűbb kezeléséhez könnyen megjegyezhető gombok állnak rendelkezésünkre, amelyekkel a megfelelő beállítóablakot gyorsan aktivizálhatjuk.



A Fancy Faxszal kifejező faxelőlapokat készíthetünk

Minél gyakrabban használjuk a Fancy Faxot, annál jobban egyszerűsödik a szövegbevitel. A program minden, egyszer már használt címet eltárol az adatbázisában, és szükség esetén egy legördülő menüből kiválaszthatjuk az éppen szükségeset.

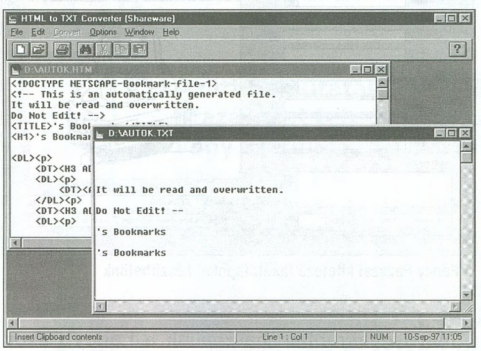
A shareware változatot 30 napig lehet használni, utána a további használathoz regisztráltatnunk kell magunkat. ■

HTMASC ● HTM to TXT Converter

Konvertáló-programok

A HTMASC vagy a HTM to TXT Converter segédprogrammal a World Wide Webről letöltött, csak a megfelelő programmal olvasható HTML formátumú file-okat villámgyorsan átalakíthatjuk egyszerű szövegfile-lá.

Négy jelentéktelen betű – HTML – mögött napjaink egyik leggyakrabban emlegetett, a Web-oldalak előállításában alapvető szerepet játszó fogalma húzódik meg. Ebben a formátumban kerülnek a WWW-re a hiperlinkkel hivatkozott képek és szövegek. Az Interneten szörfözők egyik címről a másikra ugranak, és közben rengeteg



A HTM to TXT Converter támogatja a dátum dokumentumba illesztését

HTML formátumú file-t töltenek le merevlemezükre. Ezeket ugyan egy offline keresővel átalakítás nélkül szemügyre vehetik, de ha valaki mégsem veszi figyelembe a lehetőségeket, és a letöltött szöveget be akarja tölteni szövegszerkesztőjébe, kiábrándító élményben lesz része. A számtalan bejegyzést és ugrási címet, mint amilyen például a „<TITLE>" vagy „&Copy", kézzel kell kivenni, hogy a letöltött anyag értelmet nyerjen, olvasható szöveggé váljon.

A shareware piacon van már néhány program, amely az online böngészés megszállottainak segít időt megtakarítani. Már az első eszközök kifejlesztésekor is gondoltak a HTML formátumú file-ok normál szövegfile-okká alakítására. A bőséges kínálatból most két programot mutatunk be. A HTMASC Walter Novacek programja, a HTM to TXT-t pedig az amerikai James A. Hudson készítette.

A HTMASC nemcsak egy konvertálóeszköz, hanem egyben apró szövegszerkesztő is, amely a legszükségesebb funkciókat – szövegrészlet keresése, nyomtatási lehetőség – tartalmazza. Emellett a programot olyan extrákkal is felszerelték, mint az *Undo* funkció vagy „könyvjelző" beillesztése. A [Ctrl Shift] és a [0], ..., [9] billentyűk egyikének lenyomásával ugrási jeleket helyezhetünk el a szövegben, amelyeket azután a [Ctrl] és a megfelelő szám lenyomásával gyorsan elérhetünk. A HTMASC kezelése rendkívül egyszerű: töltsük be a HTML-file-t, kattintsunk a *Convert* menüre, és már láthatjuk is az alatta lévő ablakban az átalakított szövegfile-t. Egy kattintás a jobb oldali egérgombbal, és megjelenik egy menü, amely gyors hozzáférést biztosít az összes menüponthoz. Külön említést érdemel, hogy a program maximum 16 Mbyte méretű file-ok konvertálására és feldolgozására is képes.

A HTM to TXT programban is megtaláljuk a lényegesebb konvertáló és feldolgozó funkciókat. Praktikus például a kereső funkció vagy a dátum és időpont szövegbe illesztésének lehetősége *(Edit Time/Date)*. Amerikai versenytársával szemben a HTMASC több új funkciót kínál. A HTM to TXT Converter különlegessége a súgójában rejlik. A súgófile-ban ugyanis rengeteg hasznos ismeretet találunk az Internetről és a WWW-ről. ■

I-Animate

Animált CGI scriptek Internetre

Kevés shareware-programozó szimatol nagy pénzt az Internetben. Az I-Animation például a GIF képeket animációvá illeszti össze, és a képsorozatot CGI scriptként tárolja.

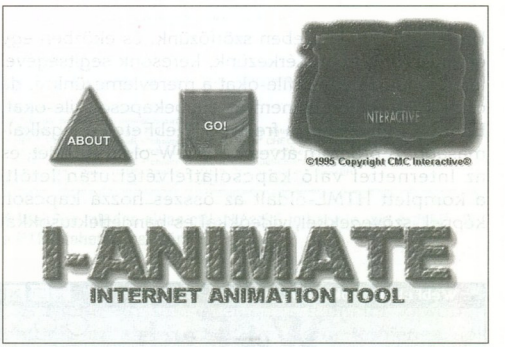
Aki már eleve azzal kezdi, hogy saját ottlapját próbálja feltenni az Internetre, gyorsan mániákussá válhat. Aki egyszer megkapta ezt a fertőzést, folyamatosan kutat új képek, ötletek és trükkök után, amelyekkel saját oldalát szépíteni, javítani tudja. Ma már ha a HTML formátumú oldalakat Netscape Navigatorral betöltjük, az animációk automatikusan megjelennek.

Egy animáció átültetésére többféle lehetőség kínálkozik. Az egyik, hogy a különálló képeket egy GIF file-ba fogjuk össze, így azt később – bármely képnézegetővel, amely a GIF-ek megjelenítésére is képes – betölthetjük, és parányi moziként lejátszhatjuk. Másik változat: „programozunk" egy CGI scriptet, amely a sok képfile-t gyors egymásutánban betölti, és közben a mozgás hatását is kontrollálhatjuk. Sajnos egy CGI script programozása iszonyatosan bonyolult, ezért a webezők nem szívesen fognak hozzá.

Az I-Animate shareware programmal több képet foghatunk össze CGI scriptté. Az ehhez szükséges teendőkön egy varázsló vezet végig bennünket, ráadásul úgy, hogy a felhasználónak már nem is kell túl sok ötletet kicsiholnia magából.

A program tesztváltozata csak négy GIF képet tud feldolgozni. A program teljes változata más formátumú képeket is fogad, növelhető az animáció „felbontása" is, és több önálló képet fűzhetünk össze. A program indítása előtt mindenképpen szükség van egy kis előkészítő munkára. A shareware változatban feldolgozható négy képnek ugyanazt a három betűből álló törzset, valamint egyedi számot kell adni: például ABC001.GIF, ABC002.GIF, ABC003.GIF és ABC004.GIF.

A program indítása után a kezdéshez nyomjuk meg a *GO!* feliratú gombot. A varázsló a következő oldalon megkérdezi, hogy akarunk-e a képhez hangot kapcsolni. Jelen esetben a legjobb, ha ezt az opciót – mivel a shareware változatban nem használható – egy egérkattintással átugorjuk. Ezután meg kell adnunk az új Web-oldal nevét, háttérszínét és a szöveg színét.



Már szinte kész is. A képek nevének megadása után elkészül a CGI script

A további oldalakon az animációs file-ok formátumát választhatjuk ki az alábbi formátumok közül: GIF, ART, TGA, JPEG és BMP. Mint már említettük, a tesztváltozatban csak a GIF formátum érhető el.

A következő ablakban egy gombnyomással kiválaszthatjuk a képek számát 4 és 80 között (a tesztváltozatban csak négy lehet), végül a képfile-ok nevét kell megadnunk.

A kész CGI scriptet a program a merevlemezre menti, majd FTP-kapcsolaton keresztül saját Internet-szerverünkre viszi. Az online súgó pontosan és részletesen elmagyarázza, hogyan megy végbe a folyamat. ■

WebFetch

Internetes porszívó

Könnyen a szenvedélyünkké válhatna a szörfözés az Interneten, ha az online kapcsolat nem lenne drága. A WebFetch segítségével a HTML-oldalakat az összes hozzájuk kapcsolt file-lal együtt letölthetjük merevlemezünkre.

Ha a World Wide Weben szörfözünk, és eközben egy érdekes Web-helyre érkezünk, keresőnk segítségével letölthetjük az egyes file-okat a merevlemezünkre, de csak külön-külön és nem az egybekapcsolt file-okat. Ehhez a művelethez a freeware WebFetch a legalkalmasabb. A program átveszi a WWW-oldal URL-jét, és az Internettel való kapcsolatfelvétel után letölti a komplett HTML-oldalt az összes hozzá kapcsolt képpel, szövegekkel, videókkal és hangeffektusokkal egyetemben a merevlemez előre meghatározott könyvtárába. A letöltött anyagokat később bármikor offline módon, nyugodt körülmények között áttanulmányozhatjuk. A letöltés persze akkor működik, ha a WWW-cím helyes. Egy állapotkijelző mutatja, hogy a program a letöltendő oldalból mennyit töltött le, és mennyit fog még letölteni.

A *Download* parancsot egy gombnyomással elindíthatjuk

Sajnos ez idáig – a kereskedelemben kapható programokhoz, például a Web Whackerhez hasonlóan – ez az eszköz sem volt képes teljes Web-helyek letöltésére. A *Download* paranccsal mindig csak egyes oldalakat szerezhettünk meg. Az új változatban megszüntették ezt a fogyatékosságot: a parancsfile-ok révén most több oldalt is egyszerre szerezhetünk be. Ha az jobban kézreáll, parancssoros letöltést is elindíthatunk.

A

webfetch -i -g -o -s http://www.yahoo.htm/ c:\temp\yahoo.htm

tartalmú parancsfile letölti például a Yahoo! indítóoldalát a merevlemez TEMP könyvtárába. Az előzetesen bekapcsolt opciókat nem kell használni, de jó, ha tudjuk a jelentésüket:

-i csak ikonokat letölteni;
-g az összes képpel letölteni;
-o a már meglévő file-ok átírása;
-s a HTTP header kihúzása.

Több oldal egyszerre történő letöltéséhez kötegelt file-t kell használnunk. A *webfetch /f *példa.txt* indítási parancs például betölt egy olyan file-t, amelynek minden sorában egy-egy érdekes Web-oldal címe található. Egy ilyen parancsfile-nak az alábbiak szerint kell kinézni:

-i -g -o -s http://www.yahoo.htm/ c:\temp\yahoo.htm
-i -g -s http://www.cnet.com/Content/Features/Techno/Gif89/c:\temp\tech.htm

Ha nem szívesen bajlódunk a Windows parancssorával, akkor ezeket a parancsokat betölthetjük a WebFetch programablakából az *AutoReq* paranccsal, és utána aktivizálhatjuk őket. Magukat a parancsfile-okat egy teljesen hagyományos szövegszerkesztőben állíthatjuk össze. ■

WebPen

A HTML-firkász

Egyre több felhasználó szeretne saját ottlapot készíteni. Ehhez a munkához hasznos segítséget nyújthat egy HTML-szerkesztő. Mit szólnának például a WebPenhez?

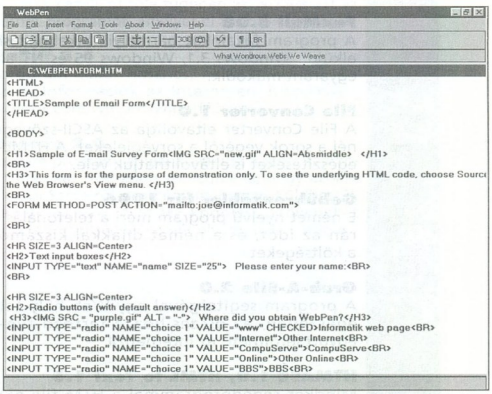
Az Internet gyors fejlődéséhez nagyban hozzájárult a HTML nyelv általánossá válása. A nyelv szintaxisa voltaképpen az Interneten a WWW-oldalak optikai megjelenését határozza meg. A HTML könnyebb használatára sok cég saját szerkesztőprogramot dobott a piacra, amelyekben a HTML formátumú oldalakat a WYSIWYG és a húzd és ejtsd módszer alkalmazásával állíthatjuk össze. A CompuServe ingyenesen bocsátotta tagjai rendelkezésére az ottlap-varázslót, a Netscape erre a Netscape Navigator Golddal válaszolt, a Microsoft pedig a WinWord Internet Assistantot (lásd CD-ROM-mellékletünkön) ajándékozza a felhasználóknak.

Miért kellene hát megtanulnunk a HTML nyelvet, ha sokkal egyszerűbben is lehet vele dolgozni? A válasz kézenfekvő: a szerkesztés közben a kész ottlapot mutató – WYSIWYG – szerkesztők képességei korlátozottak, mivel azokkal csak a leggyakoribb trükköket lehet elvégezni. Az igazi „varázsoláshoz" érdemesebb egy normál szerkesztőt használni.

A másik ok: a felhasználók többsége semmiféle programnyelvet nem ismer. Számukra az egyszerűen felépített HTML az utolsó esély, hogy „másodosztályú programozóként" belépjenek a számítástechnika világába.

A WebPen egy HTML-szerkesztő, amely megjeleníti az adott WWW-oldal kódjait, és nem alkalmazza a WYSIWYG eljárást.

A szövegek és a HTML-kiegészítések egyszerűen megírhatók vele, és *.HTM file-okban eltárolhatók. Az oldal készítése közben a legfontosabb funkciókat – például vízszintes választóvonal, fejezetjel, vasmacska vagy link a szövegbe – egyetlen gombnyomásra elvégzi. Ez értelmes dolog, mivel éppen ezeket a funkciókat szoktuk hiányolni, és nem sok programozó lelte örömét abban, hogy mindig ugyanazokat a jeleket – például <p> vagy <HR> – kopácsolta be a billentyűzetén.



A WebPen minden olyan ottlapkészítő jó barátja, aki érdeklődik a HTML lehetőségei iránt

A menüben sok intelligens funkciót kipróbálhatunk, amelyek az ottlap üzemeltetőjének sok időt takaríthatnak meg. Például a HTML-kiegészítésekhez egy áttekinthető WYSIWYG-listából választhatjuk ki a különleges karaktereket, de beilleszthetünk egy e-mail linket, esetleg a Webmester aláírását, a szerzői jogokra vonatkozó megjegyzést vagy a GIF formátumú színes golyókat – a szükséges képeket a shareware változat is tartalmazza.

Egy másik menüben további formázási lehetőségeket kapunk, például villogó szövegeket hozhatunk létre egy kattintással – a formázási parancs hatása automatikusan a kijelölt szövegre vonatkozik.

Nagyon hasznos lehet a keres/cserél funkciópáros, és a helyesírás-ellenőrzés, amely a WinWord megfelelő rutinját tölti be. Az elkészített oldalakat úgy tesztelhetjük, hogy betöltjük egy Web-böngészőbe. ■

Anzio Lite 10.7
Windowsos Telnet-kliens – terminálemuláció a Windows WinSockhoz.

DBF to HTM Converter 1.0
E programmal az adatbázis-file-ok konvertálhatók HTML formátumba.

FancyFax 1.1
A FancyFax elkészíti faxelőlapjainkat. Az előlapot rövid jegyzettel is elláthatjuk, vagy a mellékelt kis képek közül is beilleszthetünk egyet.

FaxMail 5.08
A program faxainkat bármelyik alkalmazásból elküldi. Windows 3.1, Windows 95 és NT alatt egyaránt működik.

File Converter 1.0
A File Converter eltávolítja az ASCII-szövegeknél a sorok végéről a sorvégjeleket. A HTML-kiegészítéseket is eltávolíthatjuk vele.

Gebührenzähler für 1996
E német nyelvű program méri a telefonálás során az időt, és a német díjakkal kiszámolja a költségeket.

Grab-A-Site 2.0
A program segítségével egy Web-hely teljes egészében, az összes hozzá tartozó file-lal együtt letölthető az Internetről.

HTMASC 1.0, HTML to Text 1.5
Mindkét segédprogrammal a HTM file-okból távolíthatjuk el a HTML-kiegészítéseket, hogy ASCII formátumú file-okat kapjunk.

HTML Notepad 1.19
A program a HTML-szerkesztőktől elvárt funkciókkal egészíti ki a szövegszerkesztőket.

HyperSend
A program demó változata azt ígéri, file-ok online átviteli sebessége a sokszorosára nő. Próbáljuk ki! Sajnos a próbaként elküldhető file-ok mérete korlátozott.

I-Animate 1.0
E program beilleszti az animált GIF file-okat a WWW-oldalakba.

ISDN-Anruf-Monitor 4.0
E program egy ISDN-kártyával együttműködve kijelzi és feldolgozza az összes bejövő hívásunkat. Minden hívást annak időpontjával és dátumával együtt egy ablakba visz be. Ha a hívás ISDN-en jön, a hívó telefonszámát is kijelzi.

Junk Mail Revenge 1.1
A CompuServe kiegészítő programja visszaküldi a feladónak – megfelelő korholás kíséretében – a reklám tartalmú e-mailt, ráadásul száz másolatban.

mIRC 3.92
A program díjmentes kliens az Internet Relay Chathez.

NetDial
A NetDial pótolja a legtöbb használhatatlan tárcsázórutint, amelyet az Internet-szolgáltatók bocsátanak rendelkezésünkre. Ugyanakkor gondoskodik arról, hogy online kapcsolatainkat egészen komfortosan bonyolíthassuk le.

Pager 1.1 Bugfix
A programmal a német személyhívó-hálózatok (Cityruf, Scall) felhasználóinak és néhány mobiltelefon-típusra küldhetünk üzeneteket.

Password Spy 1.30
A program beolvassa a WINCIM.INI file-t, és visszafejti a jelszó kódolását. Ha elfelejtjük CIS-jelszavunkat, ezzel az eszközzel ismét megtekinthetjük.

PhoneWatch 2.0
A németek által kedvelt telefontarifa-számoló átdolgozott változata. Az egyszerű és praktikus segédprogram a modemes kapcsolattal párhuzamosan a díjszabások dzsungeléből kiszámolja és kijelzi a költségeket.

PrimaSoft Internet Organizer 1.0
Az Organizer elrendezi a felgyülemlő Internet-címeket, és minden bejegyzést kimerítő megjegyzésekkel lát el, sőt még képernyőről lementett képeket is mellékel.

Protector 2000 4.0
Internet-hozzáférés korlátozására használható.

QuickHTML
HTML-szerkesztő Windows 3.1 alá.

T.E.L.I.M.A '96 2.3
A program irányítu a díjszabások dzsungelében. Pontos információkkal szolgál az éppen folyó beszélgetés esedékes díjáról. A meglévő kapcsolat időtartamának kijelzése mellett megmutatja az eltelt időt, a kapcsolati egységeket és a következő impulzusig hátralévő időt.

Telefongebühren und -verwaltung 3.0
Az új német telefon-díjszabást már szinte lehetetlen áttekinteni, így nehéz követni, mennyibe is került a telefonkapcsolat. Ez a jó felépítésű program könnyen kezelhető és rendkívül gyors. A telefonálás költségei mellett feljegyzi a beszélgetőpartner adatait, és egy kis jegyzetet készít. Ezáltal könnyebben felidézhetjük régebbi beszélgetéseinket.

Telefonkosten 1.0
Kiszámolja a telefonbeszélgetés költségét akár már a beszélgetés alatt, de utána is a Deutsche Telekom 1996. január 1-től érvényes árai alapján.

Tele-Tarif 96
Ez is egy német telefonköltség-számoló program.

Trakker 2.2e
A program bekéri a CompuServe-ről kiválasztott fórumkatalógust, offline módon kijelöli a letöltésre érdemes programokat, és elkezdi azok letöltését. A program felhasználási ideje korlátozott.

Unicom 4.0a
Nagyon jól sikerült terminálprogram Windowshoz, chat- és host-üzemmóddal, valamint saját leírónyelvvel. Az új verziót már ellátták fax- és e-mail-modullal is.

Web Sculptor
A Web Sculptor egy Web-helyből áll, amely offline módon tekinthető meg egy Web-böngészővel. A HTML formátumú oldalakon sok GIF-kép látható, amelyeket átvehetünk saját Internet-oldalunkba.

WebFetch 1.0k
E freeware program a World Wide Webről teljes HTML-oldalakat tölt le, az összes hozzájuk kapcsolt file-lal együtt. A leírófile-lal most már kötegelt módot is választhatunk.

Web-It! 1.1
HTML-szerkesztő, amely a frame-eket és táblázatokat is támogatja.

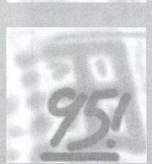
Webpen v2.1
HTML-szerkesztő a Windows 3.1-hez.

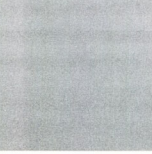
WinSocket Pro 2.1
A program a híres-hírhedt WINSOCK file több változatát is kezeli, és tőle függően aktivizálja azt az Internet-programot, amelyet el akarunk indítani.

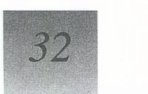
WinBiff 3.4
A program akkor hasznos, ha új e-mailünk érkezett. Információk az Interneten: http://www.pacengr.com/winbiff/winbiff.htm.

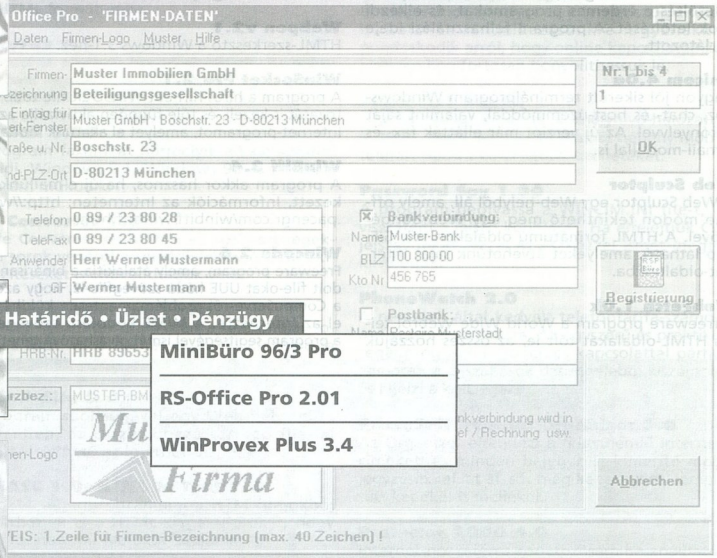
Wincode 2.6
Freeware program, amely átalakítja a binárisan kódolt file-okat UUE kódú szövegfile-lá, hogy azokat a CompuServe-ről problémamentesen küldhessük el az Internetre. A MIME kódolású szövegeket a program segítségével ismét olvashatóvá tehetjük.

Határidő, üzlet és pénzügy









Határidő • Üzlet • Pénzügy

MiniBüro 96/3 Pro

RS-Office Pro 2.01

WinProvex Plus 3.4

Ma már mindenképpen érdemes a költségelszámolásokat, a háztartás költségvetését és a jövedelemadó-számítást PC-re vinni. Pénzügyi programokkal jobban követhető, hova tűnik el a nehezen megkeresett pénz. Most ismét feltettünk a CD-re néhány érdekes programot. Ezeket magán- és üzleti célokra egyaránt fel lehet használni. Most is kínálunk a vállalkozóknak és a kisiparosoknak segítséget nyújtó programokat. A határidőket és címeket praktikus egy helyen tartani, ehhez érdemes kipróbálni a WinProvex adatbázis-kezelőt. Természetesen a PC-n futtatható határidőnaplók is hasznosak, hiszen segítenek projektjeink és mindennapjaink szervezésében.

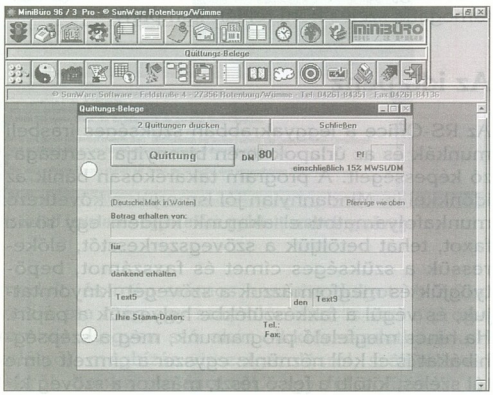
MiniBüro

Kis iroda

A MiniBüro hasznos programok színes gyűjteménye. Ezek egy része a magánfelhasználóknak, másik része pedig az üzleti életben mozgók számára hasznos.

A programmal a gyakran ismétlődő munkáinkat végezhetjük el gyorsan és kényelmesen. Szerencsére még kezelési utasításra sincs szükségünk. A program mindent elmagyaráz, mindössze a megfelelő modulra kell rákattintani az eszközsoron. Legelőször persze személyes adatainkat kell megadnunk – ezeket a miniiroda minden modulja átveszi majd. Ezután a lámpa zöldre vált, és máris indulhatunk.

Az induló ablakban két eszközsort láthatunk. A felső igazi irodai alkalmazásokat indít, míg az alsó sor a magánszférában használható. A *Vorwahlen- und Bankleitzahlenverzeichnis* (körzetszámok és bankszámlaszámok könyvtár) segítségével sok lapozgatást takaríthatunk meg különféle vaskos kötetekben, például megspórolhatjuk a telefonkönyvek vagy a határidőnaplók forgatását. Sajnos a shareware változatban némi korlátozásba ütközünk: a telefonkönyvet csak az A-E kezdőbetűkkel használhatjuk. Üzleti és magánjellegű kapcsolatainkat az *Adressenverzeichnis* (telefonkönyv) rutin tárolja el. Ezeket az adatokat a *Telefon- und Fax-Modul* automatikusan átveszi. További hasznos modulokat találunk számlák, rövid feljegyzések, levelek és faxelőlapok készítéséhez. Feledékenységünkre is van gyógyír, nem kell többé cetlikre feljegyezni anyósunk születésnapját vagy házassági évfordulónk dátumát, hiszen a *Geburtstagkalender* (születésnapok naptár) minden fontos dátumot feljegyez, sőt a program indításakor hangjelzéssel is figyelmeztet az éppen aktuális határidőkre. A legfontosabb határidőket egyhavi beosztású táblázatban ki is nyomtathatjuk.



A MiniBüróval gyerekjáték a számlák kinyomtatása

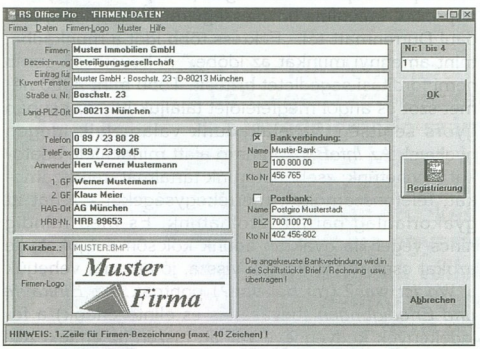
De nézzük meg az alsó eszközsort is! Ez a *Lottozahlgenerator*ral (lottószám-generátor) kezdődik. Itt generálhatunk véletlen számokat, esetleg elemezhetjük az utolsó 2000 lottószám eredményeit, magyarán szemügyre vehetjük a leggyakrabban kihúzott lottószámokat. A következő gomb, a *Tageshoroskop* (napi horoszkóp) betölti az összes csillagképet. Háziasszonyok és -urak számára biztosan hasznos a *Haushaltstips* (háztartási tippek). Ebben elolvashatjuk (sajnos csak németül), hogyan tarthatjuk az almát hosszú ideig frissen, mit tehetünk, ha csöpög a vízcsap. Éppen 300 jó tanácsot és ötletet kapunk. Továbblépve a *Spruch des Tages* (a nap mondása) menüpontra, különféle bölcsességeket olvashatunk, például Dürrenmatt-tól: „Fektess több időt a munkádba, mint amennyi munkát az időbe." A következő gomb némi fordítási segédletet biztosít. Több mint 2000 német szót és angol megfelelőjét találjuk itt – ez csupán gyors segítség, ha elakadunk valamelyik idegen nyelvvel. Az *InfoBank* címszó alatt mindenféle adatokat bevihetünk: zsebnaptárunk tartalmát, rendszámokat, telefonszámokat, mértékegységeket – tehát itt gyakorlatilag bármit tárolhatunk. És még mindig nincs vége! Ha gyakran adunk kölcsön dolgokat, de azokat csak ritkán kapjuk vissza, jó hasznát vehetjük a *Wo ist was?* (mi hol van?) pontnak. Az *Einkaufe und Erledigungen* (bevásárlás és elintézendők) a feledékenyek kedvencévé válhat, hiszen az emlékeztető listát ki is nyomtathatjuk. Felsorolásunk végére marad a napló, az időjárás-jelentés, egy kis játék, valamint egy rutin, amellyel üzeneteket hagyhatunk a képernyőn. Végeredmény: komoly tartalom, alacsony ár. És még egy pozitívum: a szokásos, állandóan visszatérő felszólítás a regisztrációra kimaradt a programból. ■

RS-Office Pro

Az űrlapgyár

Az RS-Office ideális program a kisebb vállalatoknak és egyéni vállalkozóknak. Üzleti levelezésünkhöz szabványűrlapokat használhatunk, amelyeket azután számlaként, felszólításként, faxként és rövid feljegyzésként juttathatunk el a címzetthez.

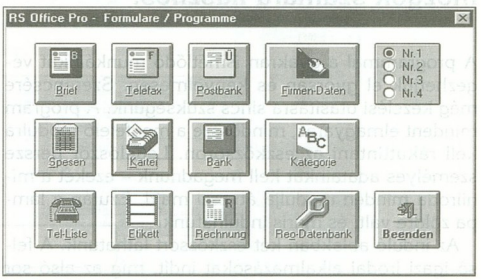
A döntés, amelyet egy saját lábán álló vállalkozónak kell meghoznia, legalább olyan nehéz, mint fejest ugrani a jéghideg vízbe. Annak, aki az alkalmazotti státus helyett az önállóságot választja, számolnia kell azzal, hogy problémák és bizonylatok hegyein kell átvágnia magát. Az ideális iroda helyének megtalálásától, annak funkcionális berendezésén át egészen a különböző okmányok beszerzéséig rengeteg teendő vár a kezdő vállalkozóra. Eközben pedig szinte csak kiadásai van-



Saját logó beszerkesztése a fejlécbe

nak, így induló tőkéje a cégalapítás során jelentősen megcsappan. Egy megfelelő teljesítményű számítógép, nyomtató, faxkészülék és telefon nélkül neki se vágjunk az üzleti életnek.

Hogyan néz ki mindez az irodai programok terén? A nem éppen bőséges költségkeretet a legtöbb profi szoftver teljesen felemésztené. Az RS-Office Pro viszont jó alternatíva, hiszen az egyéni



Az RS Office Pro teljes modulpalettája

és kisvállalkozások szinte minden írásbeli munkáját segíti. Hubert Regnet programjának gyakorlati használhatósága pillanatok alatt bebizonyosodik. A program napjainkban már számos, különféle területen működő irodában és vállalkozásnál fut. A teljes változatból eddig több mint 10 ezer példányt adtak el – ez egy shareware program számára nagy siker, hiszen ezeket a termékeket nem támogatja széles körű reklámkampány.

Az idő pénz

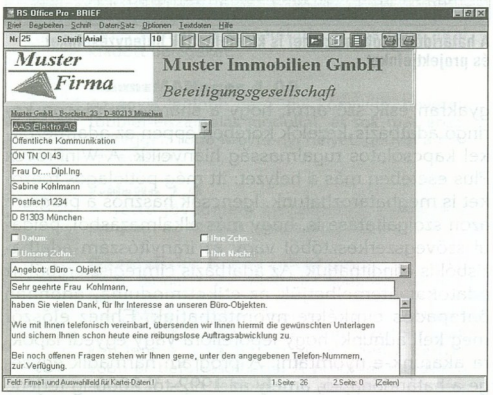
Az RS-Office a leggyakrabban szükséges írásbeli munkák és az űrlapok terén bizonyítja szerteágazó képességeit. A program takarékosan bánik az időnkkel is. Mindannyian jól ismerjük a következő munkafolyamatot: el akarunk küldeni egy rövid faxot, tehát betöltjük a szövegszerkesztőt, előkeressük a szükséges címet és faxszámot, bepötyögjük és megformázzuk a szöveget, kinyomtatjuk, és végül a faxkészülékbe helyezzük a papírt. Ha nincs megfelelő programunk, még a szépséghibákat is el kell néznünk: egyszer a címzett címe túl széles, kitölti a felső részt, máskor a szöveg kilóg jobbra stb.

Mindezeket – és sok más egyebet is – orvosolhatjuk az RS-Office programmal, amely rugalmasan illeszkedik egyedi kívánságainkhoz. Sőt, saját logót használhatunk faxaink vagy leveleink fejlécében.

A vevők, szállítók és más partnereink adatait elegendő mindössze egyszer begépelni. A program ezek mellett megjegyzi saját levélfejlécünk adatait is, amelyeket a *Firmendaten* (cégadatok) rovatban vittünk be, és automatikusan átviszi azokat az összes programmodulba és nyomtatási maszkba. Mivel maximum négy különböző saját címet vihetünk be, az RS-Office nem csak az irodai munkánkban lehet hasznos, hanem magánlevelezésünkben is. A shareware változatban itt néhány példaadat szerepel.

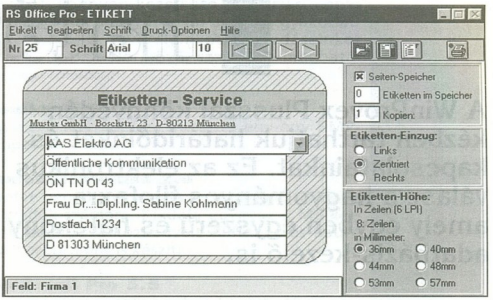
Teljes irodai szervezet

Az RS-Office nem csupán faxprogram vagy levélfejléc-generátor, hanem teljes irodai szervezetnek felel meg. A programmal kapunk egy költségkezelő, egy telefonregiszter, egy címkenyomtató



Az üzleti levelezés egyik előre gyártott szabványszövege

modult, és még számos hasznos dolgot. A 2.0-s verzió óta még egy számolómodul is van a programhoz. Legyen szó akár cikktörzs-adatbáziskezelésről, megbízás-visszaigazolásról, szállítólevelekről, bankátutalásokról vagy felszólításról, a program minden, az ügyfeleinkkel kapcsolatos pénzügyi folyamatot kézben tart. Ehhez azért meg kell említeni az árát is: 70 márkáért még a shareware-piacon sincs ennyire átfogó program.



Könnyed címkenyomtatás

A program kezelését az RS-Office részletesen elmagyarázza. A telepítés és a programindítás után különféle gombokat pillantunk meg: *Brief* (levél), *Telefon-Liste* (telefon-lista), *Telefax* vagy *Etikett*. Ezekre kattintva léphetünk az adott programmodulba.

Költségelszámolás útinaplóval

A *Spesen* (költségek) menüpont alatt vezethetünk útinaplót, és feljegyezhetjük a felkeresett helyeket, az útvonalakat, a napi átalányt, az üzemanyag-fogyasztást és az ellátást. A *Kartei* (kartoték) menü alatt tárolhatjuk legfontosabb üzleti partnereinket. Mintegy két tucat adatmező gondoskodik arról, hogy minden fontos információhoz bármikor hozzáférhessünk. Legalul még egy hosszabb megjegyzést is fűzhetünk az adott rekordhoz. A kategória-felosztáskor elkészül még az adat-felosztás meghatározása is. Így az egyes cégek címeinek tartalmi területeit külön-külön rendezhetjük.

Minden kategória kezdetén egy nagybetűnek kell állni, például „E" jelzi az egyéni vállalkozót, a „B" pedig a beszállítót, és így a dolgokat még áttekinthetőbbé tehetjük. Alkalmanként ajánlatos a *Reo-Datenbank* feliratú gombra kattintani. Itt megvizsgálhatjuk, hogy adatfile-jainknál minden rendben van-e, vagy hibajavítási intézkedéseket kell foganatosítani. ■

WinProvex Plus

A cím- és határidő-kezelő

A WinProvex Plusszal könnyedén kézben tarthatjuk határidőinket és kapcsolatainkat. Ez az elektronikus válasz a hagyományos filofaxra, amely egyben egyszerű és hatékony adatbázis-kezelő is.

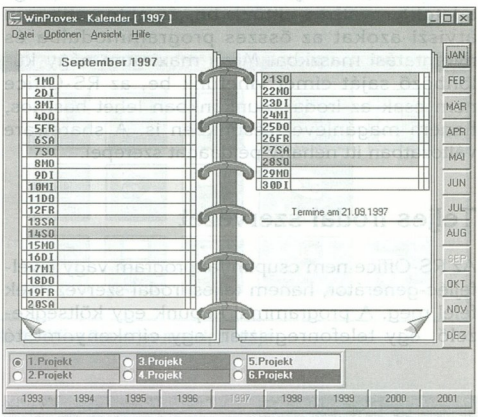
A WinProvex Plus legnagyobb erőssége a címek és határidők áttekinthető rendszere. A shareware-piacon szép számmal találhatunk határidő-kezelőket és címregisztereket – ilyen például a San am Meer is –, ám a WinProvex Plus áttekinthetőbb kialakítása, a kezelési kényelme és teljesítmény/ár aránya révén orrhosszal megelőzi őket.

Négy programmodul

A telepítéskor el kell dönteni, a WinProvex négy modulja közül melyikre akarunk berendezkedni: a címekre, az etikettekre, a naptárra vagy a határidőjelzőre? Az egyes programrészek között kényelmesen, gombnyomással váltogathatunk ide-oda.

Nézzük először a címregisztert! Szabadon megválaszthatjuk kinézetét attól függően, hogy hagyományos címadatbázist vagy filofax külsejű telefonkönyvet szeretnénk-e látni. Nagyon jó lehetőség, hogy a használat során más adatbázisokból, például dBase-ből, Accessből vagy FoxPróból is könnyedén importálhatunk adatokat, így az átálláskor rengeteg újragépeléstől menekülünk meg. A WinProvex Plusban az adatokat hagyományos szövegformátumban vagy Microsoft Access file-ként tárolhatjuk. A címek közötti kutakodáskor hasznos lehet a sokoldalú keresőfunkcióban a kulcsszavakkal való keresés lehetősége. Ha számítógépünkhöz modem is csatlakozik, a WinProvex Plusból közvetlenül indíthatjuk a tárcsázást.

Egy időben több adatbázist is megnyithatunk. Ezáltal témák szerint csoportosítva, külön-külön vezethetjük az üzleti és magánjellegű kapcsolatainkra vonatkozó adatokat. Ez komoly erény, hiszen manapság



A határidőnaplóban színnel is kiemelhetjük bejegyzéseinket és projektjeinket

gyakran esik szó arról, hogy a shareware-piacon keringő adatbázis-kezelők körében éppen az adatmezőkkel kapcsolatos rugalmasság hiányzik. A WinProvex Plus esetében más a helyzet: itt még pótlólagos mezőket is meghatározhatunk. Igencsak hasznos a program azon szolgáltatása is, hogy más alkalmazásból, például szövegszerkesztőből vagy az irányítószám-adatbázisból is elindíthatjuk. Az adatbázis címregisztéréből az adatokat átemelhetjük az etikettmodulba, ahonnan öntapadós címkékre nyomtathatjuk. Ehhez először meg kell adnunk, hogy leporellóra vagy egyedi lapokra akarunk-e nyomtatni. A program harmadik egysége a határidőnapló, amely az 1992-től 2000-ig terjedő időszakra használható, és kellemes a havi áttekintési lehetősége. A naptár alatt hat színes mezőt találunk 1-től 6-ig sorszámozott *Projekt* felirattal. Itt a már tisztázott tennivalókat emelhetjük ki színnel.

Végül említsük meg a negyedik modult is! Az automatikus riasztás az aktuálissá vált határidőkre figyelmeztet, és egyúttal ki is írja a képernyőre az elvégzendő feladatot, legyen az egy fontos határidő, tárgyalás, vagy éppen egy születésnap. ■

A-Plan 4.0
Jól áttekinthető projektkezelő. Komolyabb tervekhez is alkalmazható. Briliáns grafikus Gantt-időddiagramok jellemzik.

BusinessCards 3.20a
Címregiszter, amelynek optikai kialakítása erősen emlékeztet egy nyitott menedzsernaptárra.

CalcIT! 3.0
A CalcIT! Excel-kompatibilis táblázatkezelő, beépített grafikonkészítő modullal. A 3D-s diagramokat egy külön modul segítségével elforgathatjuk a térben. Nagyon jó program, sajnos csak német nyelvű.

EFF4Win 1.01
Ezzel az alkalmazással a jelzálogkölcsönök visszafizetendő kamatát számolhatjuk ki az előzetesen meghatározott áradatok alapján.

Exchange 3.1
14 különféle valuta árfolyamát számolhatjuk át egymás között. A program egérkattintásra letölti az új árfolyamokat a CompuServe-ről.

FiBS'95 Haushaltsbuch 95-02-00
A programmal összes magánjellegű kiadásunkat ellenőrizhetjük.

FiBu 6.01
A program a német pénzügyi előírásoknak megfelelően feldolgozza és az adózáshoz szükséges formában kinyomtatja az iparosok által kiadott belégeket.

FinanzMANager 4.08
Az egyik legjobb pénzügyi könyvelő, bevétel-többlet-elszámolás modullal, és sok más érdekességgel. Több Mbyte-nyi helyet igényel a merevlemezen.

F-Netto 1.0
A nettó jövedelem kiszámolására alkalmas program az 1996-os német adótáblával.

Gesetzliche Krankenkassen
1996. januárja óta mindenki szabadon választhatja meg a betegbiztosítását Németországban. Mivel a teljesítmények, szolgáltatások színvonalának a törvények szerint egyformának kell lennie, a választást alapvetően a kedvezőbb ár befolyásolhatja. A program mindazon adatokat segít feldolgozni, amelyek a döntést megkönnyíthetik.

GS Calc 2.2
Német táblázatkezelő, 90 előre meghatározott matematikai, pénzügyi, statisztikai és speciális formulával. Az adatokat grafikusan is ábrázolhatjuk, ehhez 36 különböző ábrázolási lehetőség van. A program telepítéséhez a file-okat a CD-ROM BUSINESS\GSCALC könyvtárából három, DISK1, DISK2 és DISK3 jelzésű floppyra kell másolnunk. Ezután indítsuk el a DISK1-en lévő telepítőprogramot!

Haushaltsbuch 3.75
Elegáns, könnyen kezelhető háztartási napló Windows alá, amely már jól bevált a gyakorlatban. Összesíti bevételeinket és kiadásainkat maximum tíz különböző, szabadon meghatározható rovatban.

IconDar 3.0
Egyszerű havinaptár, havonta egy-egy BMP-képpel.

Immobilienfinanz 2.0
Német pénzügyi tanácsadó ingatlant vásárlók és eladók számára. Kiadója ugyanaz a MarketSoft, amelyik a közkedvelt Allfinanz és Baufinanz programot is készíti.

InfoRecall Pro 5.5
A programmal szövegeket kezelhetünk egy adatbázisban, és azokat hiperlinkekkel össze is kapcsolhatjuk.

InfoText 2.11
Német nyelvű adatbázis-kezelő, amely szövegeket is kezel.

Journey 2.03
Ha sokat utazunk, a program sokat segíthet útielszámolásaink elkészítésében. Útinaplót vezet, és kezeli az összes bizonylatunkat.

Kassenbuch 3.0
Pénztárkönyv minden cirkalom nélkül. Kisebb üzemek, iparosok számára, akiknek pénztárkönyvet kell vezetni, ideális. A bevitt adatokat ki is nyomtathatjuk.

KFZ-Kosten 1.0
E programmal a gépkocsi-elszámolások vezethetők.

Knowledge Vision 1.01
3D-s adatbank. A szövegeket, jegyzeteket és file-okat különböző iratrendezőkbe helyezi az irodai polcokon. Bővebb információk: http://www.towerhill.com.

Lohnsteuerberechnung 1996.2
Havi jövedelemelszámoló program. Funkcióit azok tudják kamatoztatni, akik a német adótörvények szerint adóznak.

MiniBüro 96/3 Pro
A program több mint két tucat eszközgombot tölt be. A folyamatosan látható gombsor menüként is szolgál a hasznos alkalmazásokhoz.

Nicht vergessen
A program a Windows minden indításakor aktivizálódik, és figyelmeztet az aktuális határidőkre.

Reminder 1.62a
Ez a program ultimátumszerű emlékeztető! Soha nem felejti el a születésnapokat, évfordulókat. Az adatokat évszámokkal vagy azok nélkül vihetjük be. Három alcsoport alakítható ki. Jegyzetfelület, listanyomtatás és még számos érdekesség könnyíti az emlékezést. Ettől a verziótól kezdve a változó ünnepnapokat is figyelemmel kísérhetjük.

RS-Office Pro 2.01
Véglegesen el akarja tüntetni a zűrzavart íróasztaláról? Ügyfélkartonok, levelek, telefaxok, etikettek, könyvelési ügyek és árucikk-kezelés – ezt mind egyedül intézte? Az RS-Office néhány perc alatt lesöpri asztaláról a papírokat. Vastag kézikönyvek és hosszadalmas illesztési procedúrák helyett az RS-Office professzionálisan előkészített beviteli űrlapokat kínál. A kész dokumentumokhoz csak a megfelelő rovatokat kell kitölteni, majd egy egérkattintás, és anyagaink máris megjelennek a nyomtatón.

The Ultimate Events Planner
A program eltárolja az összes betervezett határidőnket, és kellő időben emlékeztet azokra.

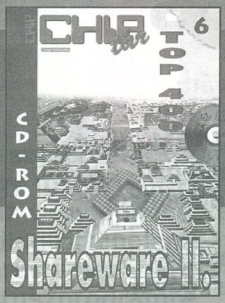
Win Reisekosten
Gyakran utazók hivatali költségelszámolását végzi el.

Win-Gewerbe 3.0
A program a kisvállalkozók, szabadúszók és önálló vállalkozók igényeinek kielégítésére készült.

WinProvex Plus 3.4
Az olcsó program kezeli határidőinket és címeinket, és ha kell, etikettet is nyomtat.

Win-Rech Pro 3.1
Kicsi és gyors megbízáslebonyolító. Másoló funkciója és formanyomtatvány-választási lehetősége révén egy megbízást az ajánlat kiadásától annak megerősítéséig, a szállítóleveleket, a számlákat, a jóváírásokat, a felszólításokat kezelhetjük vele.

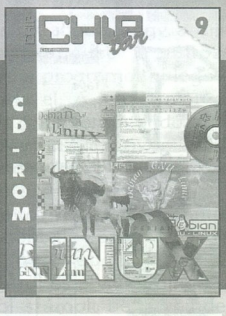
CHIPTÁR MINDENKINEK:
KEZDŐKNEK, HALADÓKNAK, LAIKUSOKNAK, PROFIKNAK



Újabb shareware-gyűjteményünk számítógépe jobb kihasználásához és a kikapcsolódáshoz nyújt nagy segítséget. 500 olcsó és hatékony program a CD-n, használatukhoz segítség a kötetben.

A Háló világába való belépéshez kell egy érzékeny eszköz: a modem. Ennek használata azonban sokaknak problémát okozhat. Számukra készítettük ezt a kiadványunkat.

Számítógéppel, videomagnóval és kamerával videoklipeket is készíthetünk. Kiadványunk ebben segít. Az írások között gyakorlati és elméleti információkat találnak olvasóink a filmkészítésről, a számítógépes trükkökről és az ehhez szükséges perifériákról. Emellett áttekintjük a házimozit, a műholdas TV-vételt és a Dolby hangrendszereket.



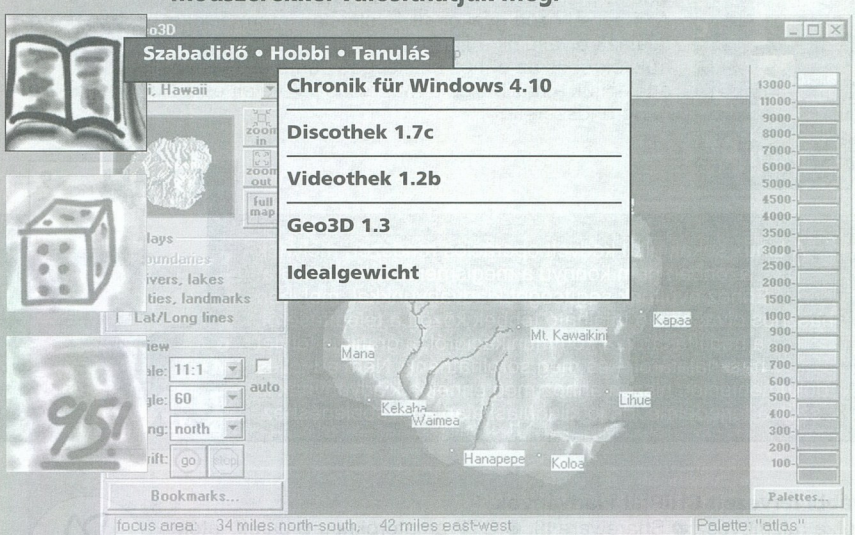
A Linux sokak által kedvelt operációs rendszer, melynek azonban nem könnyű a megismerése, használata. Ehhez nyújtunk segítséget kiadványunkkal, melyben hasznos olvasnivaló található többek között a telepítéséről, a beállításáról, a kommunikációról, a grafikus felület használatáról – és még sorolhatnánk. Nem ad teljes dokumentációt, hiszen ahhoz még ennek a kiadványnak is szűk a terjedelme, de jó kiindulási alap a továbblépéshez.

További tervezett CHIPtár kiadványok
Corel, a rajzművész ● Shareware III. ● DTP amatőröknek ● Játék, játék ● Internet 2

Megrendelhetők telefonon, faxon, levelezőlapon vagy e-mailben.
Levélcímünk: 1300 Budapest 3, Pf. 210. Telefon/fax: 252-3731
E-mail: 75162.2345@compuserve.com

Szabadidő, hobbi, tanulás

Az elmúlt időszakban egyre nyilvánvalóbbá vált: különféle kedvteléseinket hatékonyabban űzhetjük és kezelhetjük a számítógép bevonásával. CD-ROM-unkat szemügyre véve láthatjuk, e rovat sem szűkölködik olyan programokban, amelyek gyűjtőszenvedélyünket hatékonyan támogatják.
A PC ma már szabadidős tevékenység, információk kezelője, javaslatok és ötletek tárháza. Segítségével meghatározhatjuk például ideális testsúlyunkat, de egy átfogó naptárlapon szemügyre vehetjük az év minden napjának krónikáját, összes történelmi jelentőségű eseményével együtt. A programok között találhatunk egészségügyi tanácsadót és útikalauzt is. Tanulásunkat, képzésünket a számítógép segítségével egészen új módszerekkel valósíthatjuk meg.



Chronik für Windows

A történelmi naptár

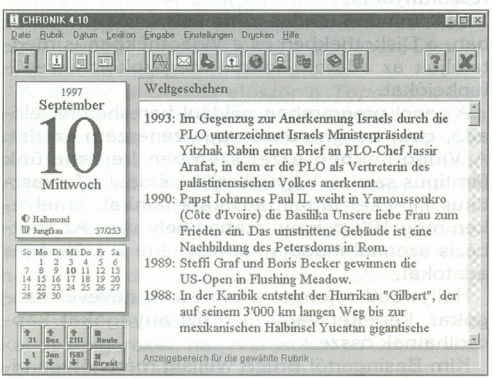
Ha szeretnénk tudni, hogy mi történt egy adott napon tíz, száz vagy éppen ezer évvel ezelőtt a világtörténelemben, telepítsük fel merevlemezünkre a Chronik kultuszprogramot.

A Chronik azoknak a számítógép-felhasználóknak készült, akik egy adott napon valami különlegeset szeretnének csinálni. Ha közéjük tartozunk, indítsuk el a 8 Mbyte méretű windowsos programot, és tekintsük meg először a letéphető formátumú naptárt, amely az aktuális nap dátumát mutatja. Egérkattintással lekérhetjük a nap mottóját vagy egy bölcs mondást. Ezt meg is változtathatjuk, érdeklődésünknek megfelelően 365 népi bölcsesség közül választhatunk, esetleg egy Goethe-idézetet vagy valamilyen szóvirágot tehetünk ide.

Az aktuális nappal kapcsolatban többféle adatbázist kérdezhetünk le. Vannak típuskérdések is, mint például: „Ki halt meg ma 5, 50 vagy 500 évvel ezelőtt?" Vagy: „Ki született ezen a napon az elmúlt évek során?" Így például utánanézhetünk, hogy a program szerzőjének születésnapján, március 31-én ünnepli születésnapját Angus Young, az AC/DC énekese, Al Gore és Richard Chamberlain is.

Innen továbbléphetünk a világtörténelmi eseményekre, amelyek egy évvel ezelőtt történtek, megnézhetjük a világ összes ünnepnapját és az aktuális névnapokat. Jó ideig eltart, amíg végigolvassuk az összes szöveget, és áttekintjük az adott nap mélyebb történelmi összefüggéseit.

Ha saját adatainkat visszük be a programba, elkészíthetjük, majd kinyomtathatjuk bioritmusunkat, esetleg eltárolhatjuk azt egy egyéni adatbázisban barátaink születési adataival együtt. Ezenkívül a programmal látványos születésnapi és jubileumi okleveleket nyomtathatunk – egy ilyen sokoldalú adatbázis-kezelőnél ez már logikus szolgáltatás.



A Chronik megmutatja, hogy az adott napon milyen híres személyiségek ünneplik születésnapjukat

Új verzió – sok újdonság

A szerzőnek egy év kellett ahhoz, hogy a díjnyertes 4.0-s verziót tovább bővítse. A változások szemmel láthatók, mivel a programot új logóval és 3D-s kezelőfelülettel látta el. A felület alatt azonban még sok a teendő. A kinyomtatandó anyagokat át kell irányítani egy ASCII szövegfile-ba, és azt egy szövegszerkesztőbe kell betöltenünk, hogy úgy nézzen ki, ahogy mi szeretnénk.

Az adatfile-ok is jelentős fejlődésen mentek át. A 4.10-es verzió már többek között 14 981 személyről, 10 756 eseményről adott tájékoztatást, emellett 2194 védőszentről és a világ minden tájának 803 ünnepnapjáról számolt be, s mindehhez kaptunk 3660 mondást. Kiegészítő floppykkal, amelyeket némi illeték ellenében megkaphatunk a programozótól, kikerekíthetjük programunkat. Azokon ugyanis rövid életrajzokat találhatunk híres emberekről, sok hang- és képdokumentumot, amelyek illeszkednek a történelmi eseményekhez és a különböző kiegészítő szövegekhez. ■

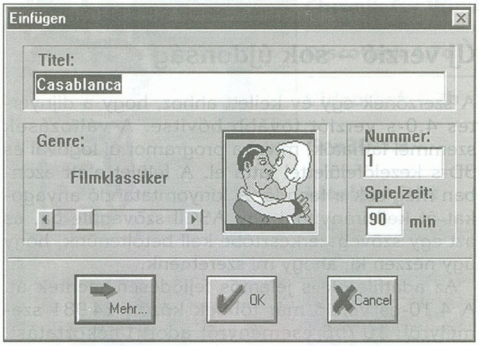
Discothek ● Videothek

Vége a káosznak

Végre rend van a CD-ink között, és áttekinthető a videokazettás polc is.
Az elszánt filmfanatikusok és zeneőrültek hajlamosak a rendetlenségre, ezért két sokoldalú adatbázis-kezelőt nyújtunk át nekik.

A Diskothek és a Videothek két professzionális zene- és filmkatalogizáló program házi felhasználásra, amelyek sokkal többet nyújtanak, mint az adatok puszta kezelése.

A két programot ellátták számos kiegészítő funkcióval. A Diskothekbe például a kiadó beépített CD-játszót is, amely felismeri az audio-CD-ket, és kiírja az éppen akkor hallható szám címét és előadóját.



Mindegyik filmsikerhez tartozik egy képecske is

Ez a CD-játszó egy igazinak csaknem összes funkcióját tudja, például van közvetlen választógombja, valamint Repeat, Shuffle és Scan funkciója. Ezzel némi munkát takaríthatunk meg, mivel a zeneszámok időtartamát nem kell kézzel beírni.

A program ugyanis arra is képes, hogy az egyes számok idejét felvezesse a CD-ről készülő adatlapra, és elmentse a többi információval együtt.

A program hasznos tudománya a kazettaborító-nyomtatás és 160 együttes eredeti logója, amelyeket BMP formátumban mellékeltek – ezeket a megfelelő időpontban professzionális formában nyomtathatjuk ki.

A Videothek program filmgyűjteményünk rendes megjelenését biztosítja. Egyéni kategorizáló jelként használhatunk tetszés szerinti grafikát, kézi rajztól a sci-fiig, amelyet azután a hátoldali matricára nyomtathatunk.

Mindkét programban van egy egyszerű címregiszter, amely abban segít, hogy a kölcsönzött hanghordozó vagy videokazetta ne tűnjön el a szemünk elől.

A viszontlátás adja az igazi barátságot! Statisztikai funkciók adnak hasznos és érdekes információkat film- és zenegyűjteményünkről. A Diskothekkel CD-ink, hanglemezeink és kazettáink mennyiségét is nyilvántarthatjuk, sőt ebből – természetesen csak a korongok száma alapján – megállapítja kedvenc előadónkat.

A Videothekben beírhatjuk kedvenc színészünket, kazettáink és filmjeink számát, valamint egy kördiagramon megtekinthetjük a műfajok részarányát is.

Mint minden rendes adminisztrációs programban, a Diskothekben és a Videothekben is megtaláljuk az adatbázisoknál megszokott keresőfunkciókat.

A zenei programban például kereshetünk előadó, cím, hanghordozó vagy zeneszám szerint. A Videothekben ezzel szemben kereshetünk filmtípus szerint, kigyűjthetjük például a fantasztikus filmeket tartalmazó kazettáinkat, amelyeken még 100 percnyi szabad hely van. Az adatbázis azonnal kidobja kérdéseinkre a szükséges adatokat.

Hollywood rajongói a színészek nevével hangokat, képeket vagy életrajzi anyagokat kapcsolhatnak össze.

Kim Basingertől Bruce Willisig máris ötven biográfiát találunk a programban, és további anyagokat fűzhetünk hozzájuk mi is. ■

Geo3D

Háromdimenziós térképek

A program a tájakat háromdimenziós perspektívából mutatja. Próbáljuk ki egyszer a kis program tudását!

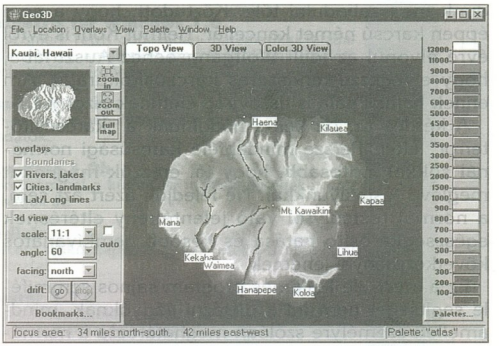
A benzinkutaknál kapható térképek csak síkban ábrázolják a tájat. Az utcák színes csíkok, a települések csupán foltok. Jó néhányan viccet is csinálnak ebből, és áttekinthetetlen szabásmintának aposztrofálják ezeket a színes papírokat.

Ahhoz, hogy egy tájról megfelelő benyomást szerezzünk, érdemes elővenni egy helyrajzi térképet. A shareware Geo3D például bemutatja, milyen érdekesen néz ki egy idegen ország, ha 3D-ben szemléljük tájait. A földrajzi eszköz kipróbálásához már a shareware változatban is kapunk néhány 3D-s térképet a mexikói Albuquerque-ről, Hawaiiról, Kauairól, a San Francisco-i öbölről és az Egyesült Államokról. E térképek topográfiai adatait két hatóság, a National Geophysical Data Center és a US Geological Survey bocsátotta a kiadó rendelkezésére. A térképek felbontása, amelyet adatpont/négyzetmérföldben adnak meg, minden térképlapnál más és más – erről további információkat a *Location/Display map info* menüpontban találhatunk.

A tájakat a Geo3D először a *Topo View*-ban mutatja meg. A látvány erősen hasonlít a 3D-s műholdas képekre, amelyeknél a hegyvonulatok különböző színekkel vannak megjelölve. A jelmagyarázatból olvashatjuk ki, hogy melyik színhez milyen magasság tartozik. A hatékonyabb vizuális megjelenés érdekében a színezéseket meg is változtathatjuk: számos előre meghatározott színpaletta áll rendelkezésünkre egy beállítóablakban.

Most már felvehetjük az államhatárokat, folyókat és tengereket, nagyvárosokat és koordinátavonalakat a grafikába. Három további gombbal nagyíthatjuk vagy kicsinyíthetjük a kirajzolt térképkivágást, vagy ismét betölthetjük a teljes térképet. Egy menüparanccsal minden megjelenített beállítást BMP formátumba exportálhatunk.

A *3D-View* is megmutatja ugyanazt a tájat, mint a *Topo View*, csak nem annyira finom felbontásban. Itt a magasságváltozásokat mindössze vonalak ábrázolják, a topográfiai térképekhez hasonlóan.



A Topo View ábrázolási forma

A bemutatást kiegészíthetjük egy színskálával. Ennek a nézetnek azonban másban rejlik a különlegessége. A *Topo View*-ban a látószöget szabadon változtathatjuk, és például egy impozáns hegycsúcsot mind a négy égtáj felől megszemlélhetünk. Egy legördülő menüben szabadon változtathatjuk a felülnézet szögét és az ábrázolás léptékét.

A Geo3D-t nagyon egyszerű kezelni. Új képek programba importálásához birtokolnunk kell a megfelelő DEM file-okat (1-degree Digital Elevation Model). Hol kaphatók ezek? Keressük fel a U.S. Geological Survey Institute Web-lapjait az Interneten: http://edcwww.cr.usgs.gov/glis/hyper/guide/1_dgr_demfig/index1m.html. ■

Idealgewicht

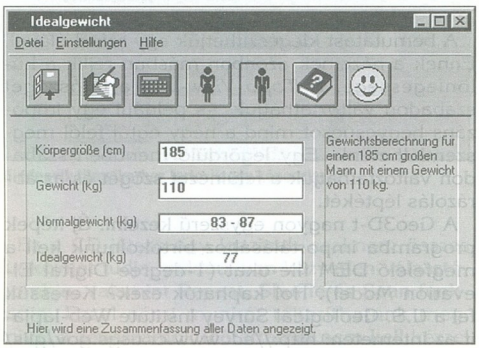
Le a kilókkal!

A legtöbb ember keresztként hordozza testsúlyproblémáját. Alig fejeztük be legújabb fogyókúránkat, a következő vasárnapi vendégeskedés után ismét érezzük azokat a fránya többletkilókat.

Mint tudjuk, az úszógumi és a sörhas könnyen kialakul – különösen a férfiaknál. Sajnos azt is tudjuk, hogy amilyen könnyen kialakul, olyan nehezen tudunk megszabadulni tőle. Köztudott, hogy a nem éppen karcsú német kancellár, Helmut Kohl is évről évre elvonul az idilli Wolfgangseehez Ausztriába, hogy elvégezze rendszeres karcsúsítókúráját. Ám ennek hatása nála is tiszavirág életűnek bizonyul.

A kérdés az, be kell-e hódolnunk a „karcsúsító-terror" előtt. Persze mindenféle karcsúsági normánál sokkal fontosabb, hogy jól érezzük magunkat meglévő testsúlyunkkal. Ne feledjük azért azt sem, a normál testsúlytól való jelentékeny eltérésnek egészségkárosító hatása és később nemkívánatos következményei lehetnek.

Ez a kicsi, de kellemes program sajnos semmiféle segítséget nem ad a diétázni vágyóknak, mindamellett személyre szóló an meghatározza a normális és ideális testsúlyunkat. Ezeknek az értékeknek a birtokában azután szabadon dönthetünk, milyen utat követünk.



Hát most nem éppen ideális a testsúlyunk...

A program kezelése rendkívül egyszerű. Egy eszközsort láthatunk, hét nyomógombbal. Egy kattintás a tömbre, és máris bevihetjük meglévő adatainkat, mindenekelőtt testmagasságunkat centiméterben és súlyunkat kilogrammban.

Ezután meg kell adnunk a programnak a nemünket, mivel csak így tudja pontosan kiszámítani a korrekt, nemünknek megfelelő súlyt. A férfiak természetüknél fogva súlyosabb alkatúak, ezért pár kiló plusz még elmegy. Ez ugyan igazságtalan, de nem tudunk rajta változtatni. Ezután nyomjuk meg

Ezzel az eszközsorral a program kezelése egyszerű

a számológépes gombot, és máris láthatjuk azt a súlytartományt, például 74 és 81 kiló között, amelyen belül normál súlyúnak tekinthetjük magunkat. Ha ennél könnyebbek vagyunk, nyilván nem fakadunk sírva. A megadott mező alatt a sokak számára elérhetetlen ideálisnak tekinthető testsúlyokat láthatjuk.

Program mint melléktermék

A szerző az Idealgewicht programot teljesen véletlenül, mintegy melléktermékként fejlesztette ki, miközben azt tanulta, hogyan készíthet a Visual Basic segítségével eszközsort. A színes képecskékre való kattintást egy praktikus példán szerette volna ellenőrizni, és ekkor jött az ötlet, hogy a normális és ideális testsúlyokkal kapcsolatban próbálja ki a dolgot.

Mint általában a shareware programoknál, a történet itt is a pénzről szól. Idézzük a szerzőt: „A jereváni rádiót hallják. A hír igaz: a program elvileg nem kerül egy fillérbe sem, addig használják, amíg akarják. Ha azonban megnyerte tetszésüket, ne tagadjanak meg 5 márkát attól, aki munkát fektetett ebbe a kis programba." Reméljük, akadnak majd elégedett felhasználók. ■

3D Atlas 1.5
A programmal megnézhetjük az Egyesült Államok háromdimenziós térképét.

Astro-Clock 2.2
Többfunkciós óra, csillagászati információkkal. Kiszámolja a holdfázisokat és a napkelték időpontját. A shareware változatban 26 különös hangeffektus is van.

Birthday Reminder 1.5, Birthday Minder 1.0
E programok figyelmeztetnek az aktuális születésnapokra és évfordulókra.

Calendar Magic 2.0
Az érdekes program bűvészkedik a dátumokkal. Számoljuk ki vele például, hogy a hét melyik napján születtünk, vagy hány nap van még az ezredfordulóig!

Chronik 4.10
E történelmi naptár bemutatja, mi történt a múltban az adott napon tíz, száz vagy például ezer évvel azelőtt.

Conradi 1.45
A programmal gyermekeinket taníthatjuk az írás tudományára.

Count down to the Millennium
A program az ezredfordulóig hátralévő éveket, hónapokat, napokat és órákat számolja ki.

Cross Culture 5/95 bis 4/96
A német nyelvű program egy online magazin, amely górcső alá veszi a kritikus könyveket, újságokat, programokat és online ajánlatokat.

Diskothek 1.7
A program nyilvántartja zenei CD-inket, regisztrálja címüket és a kölcsönadott lemezeket, kazettaborítót nyomtat, és több mint 150 ismert együttes logóját kínálja fel. A programban van egy CD-játszó is.

Dogz, Your Computer Pet 1.1
A demóban virtuális kutyával játszhatunk. Ha kopogtatunk a kutyaólon, felébred a házőrző. Ezután könnyedén játszhatunk kedvencünkkel. Az egérrel vegyük fel a piros labdát, és dobáljuk a képernyőn!

Eins 1.75
A program gyakoroltatja gyermekeinkkel az egyszeregyet.

Eye on Sunrise 1.1a
A komplex program kijelzi minden dátumhoz és földrajzi helyhez a napkelte időpontját.

Flirt- und Erotikhoroskop
Egy erotikus horoszkóp erősen korlátozott használhatóságú változata, amely tulajdonképpen frivol titkokat suttog fülünkbe.

Geo3D 1.3
3D-s topográfiai térképeket rajzol a képernyőre.

Gift?
A program kritikusan és szakmailag pontosan mutatja be, hogy milyen kémiai anyagok találhatók környezetünkben.

Graph Direct 3.0
Segítségével matematikai funkciókat rajzolhatunk és nyomtathatunk.

Idealgewicht 1.0
Kissé túlsúlyosak vagyunk? Sebaj, a program majd kiszámolja ideális testsúlyunkat.

JRE Home Inventory 6.6
A programmal regisztrálhatjuk összes háztartási berendezésünket, eltárolhatjuk azok rövid leírását, értékét, helyét és – szükség esetén – a gyártási számát.

Klecksbude 1.0a
Logikai játék gyermekek számára. A kis játékosok célja az első öt folt helyes sorrendbe rakása.

Lloyd's Airport 11/01/95
E freeware program kimerítően tájékoztat a világ legfontosabb repülőtereiről.

LoKon 1.6
A programmal elektromos kapcsolásokat tervezhetünk.

MatheTris für Windows 1.0
A közismert Tetris dobozában matematikai feladatok esnek le, amelyeket meg kell oldani, mielőtt a doboz aljára érnének.

Maus 1.75
Első osztályos nebulók részére készült matematikai feladatok.

Measures 1.0b
A programmal a különféle mértékegységeket számíthatjuk át.

Medizin
A recept nélkül kapható gyógyszerek összetételéről tájékoztat.

Meister 1.75
Az általános iskolák másodikos tanulóit szórakoztatja matematikai feladatokkal.

Notpunkt 3.0
Tanárok számára készült segédprogram. A dolgozatok ponteredményeit és osztályzatait dolgozhatják fel vele.

Omen
Az Omen a számmágiával foglalatoskodik. Megtudhatjuk belőle, hogy nevünkben és születési dátumunkban milyen tulajdonságaink rejlenek.

Pollux Point 3.1
A program szép, praktikus, és megfelelő ösztönző hatású, hogy a gyermekek játékosan kedveljék meg a matematikát.

Pollux Rechtschreibtrainer 3.0
Ha a gyerekek írni tanulnak, a programmal az alapszókincsüket bővíthetik, és az írással kapcsolatos szabályokat gyakoroltatják.

Privat-Archiv 1996
Egy program címeink, könyveink, újságjaink, hanglemezeink, CD-ink, videokazettáink, floppyjaink és

más regisztrálható dolgaink adminisztrálására és archiválására.

Pro Cheater 1.0
A kis program több száz számítógépes játékhoz ismer apró trükköket. Freeware!

Promille 1.1
Ez a freeware program rákérdez testsúlyunkra és alkoholfogyasztásunkra. Az adatokból kiszámolja vérünk alkoholszintjét. Ezután eldönthetjük, autóba ülhetünk-e, vagy inkább hívjunk taxit.

Rechenfuchs 1.0
E program általános iskolásoknak ad matematikai feladatokat.

Rechtschreibung mit Spass 1.0
A Sun-Ware programmal az általános iskolások tanulhatják a szavak írását.

Rutherford 2.0
A nagy kutatók útját járva a periódusos rendszer mellett információkat kapunk az elemekről és a szervetlen kémia alapjairól.

Schneemann 1.0b
A program megad egy betűt, amelyből ki kell találni egy szót. Hibás válasz esetén a megjelenő hóember elkezd olvadni. A következő kísérlethez újabb betűt kapunk. A szót még a hóember teljes elolvadása előtt ki kell találni. Nyelvtanuláshoz igen hasznos.

Sharible 4/96
A Sharible egy új online magazin, amely az új shareware-ek értékelésére specializálódott.

Superrechner 1.0
A programmal a gyermekek maximum tíz matematikai feladat megoldására vállalkozhatnak.

The Birthday Chronicle
Ha a programnak megadunk egy nevet és egy születési dátumot, elkészíthetünk vele egy szép, angol nyelvű születésnapi oklevelet.

The Humor Mill 1.00
A program a gép bekapcsolásakor köszöntésképpen a képernyőre ír egy viccet.

The Meaning of Liff
A freeware program Douglas Adams *The Meaning of Liff* című könyvének HLP formátumú interpretációja.

Tiger 1.75
Általános iskolák harmadik és negyedik osztályos tanulóinak szóló matekprogram.

Tourist's Guide to Central Florida
Ha Floridába akarunk utazni, ezzel az online dossziéval kényelmessé tehetjük kirándulásunkat.

Travel Bag 2.5
Tájékoztatást kaphatunk az amerikai szállodaláncok telefonszámairól, az autóbérlési lehetőségekről, repülőjáratokról. Kiegészítés: helyi előhívószámok CIS-től és az AOL-től.

Videothek 1.2
Videokazetta-nyilvántartó sok különleges funkcióval: multimédia-lejátszó, beépített címkezelő kölcsönzés-nyilvántartóval, címkenyomtatás, maradékidő-kiszámolás stb.

Visual Trigonometry 1.2
A programmal vizuálisan is ábrázolhatjuk a trigonometrikus funkciókat.

Wandern in der Region Havelland
Ha valaki németországi utazást tervez, feltétlenül látogasson el Brandenburg Havelbergbe. A program látványos multimédia útikalauz erről a vidékről.

Weights And Measures Plus 2.1
A program szinte bármely természettudományi mértékegységet képes átszámolni egyikből a másikba.

Win Matrix 1.10
Szoftver a lineáris algebrához. A mátrix méretét 8×8 mezőig szabadon határozhatjuk meg.

WinBenzi 3.1
Egyszerűen kezelhető program az üzemanyag-fogyasztás ellenőrzésére. Számláink alapján kiszámolja az átlagos literárat, fogyasztást és a 100 km-re eső átlagos fogyasztást.

Windows Recipe Library Series #1
Több mint 200 ételrecept egy példaadatbázisban. Feltétlenül próbáljuk ki!

Win-Elektronik 1.12
A program megkönnyíti az elektromos hálózatok építésének számítási feladatait. A felhasználónak csupán a kívánt kapcsolást kell megrajzolnia egy szimbólumlista segítségével, és be kell vinnie az alkatrészek jellemzőit.

WinGesund 2.2
Megnevezi a természetgyógyászatban alkalmazott teák és kenőcsök alkotóelemeit.

WinMap 2.0
Útvonaltervező, amely Németországon belüli utazásainkhoz megkeresi a leggyorsabb és legolcsóbb útvonalat.

WinSPS 1.1
PC-vel felügyelt szimulációk.

Wintips 1.0
Egy különleges ínyencség: a program 66 nem dokumentált, ismeretlen, és mindenekelőtt praktikus fortélyt ismertet a Windowshoz.

WKiss 2.36a v0.65 beta
Freeware program, amellyel éppen 30, a CD-n is meglévő Kiss-modult tekinthetünk meg. A modulok dús fantáziával ábrázolt babákat mutatnak be, amelyeket az egérrel felöltöztethetünk vagy levetkőztethetünk.

Wow! I'm a paper Doll, Jr. v2.5
Egy papírbaba, amely kiszínezhető, kinyomtatható, és lehet vele játszani is.

Az autószakértők, vagy akik azzá szeretnének válni, akik a technika gyorsuló fejlődéséről nem akarnak lemaradni, a mi lapunkat olvassák.

Lapunk fő rovatai:

- **Műszaki információk**
- **Gépjármű-katalógus**
- **Szervizbemutatók**
- **Képviseletek, dealerek**
- **Alkatrészgyártás, -forgalmazás**
- **Haszonjárművek**
- **Hatósági előírások, szabványok**
- **Hírek, újdonságok**

A havonta megjelenő autoEXPERT című lapot kiadja a

VOGEL
Publishing Kft.

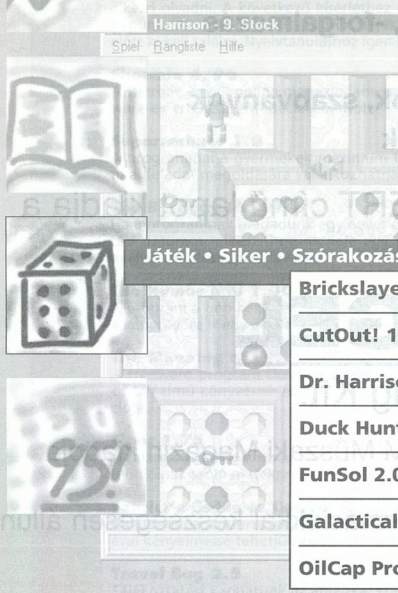
a CHIP Számítógép Magazin és az MM Műszaki Magazin kiadója.

Várjuk szíves érdeklődésüket, további információkkal készségesen állunk rendelkezésükre:

autoEXPERT szerkesztősége
Vogel Publishing Kft.
1139 Budapest, Hajdú u. 42–44.
1300 Budapest 3., Pf. 210
Tel./fax: 252-3731, 252-3004

Játék, siker, szórakozás

Ötletes programozók az egész világon újabb és újabb játékprogramokat készítenek a shareware-piacra. Ezek közül gyűjtöttük csokorba a kiemelkedő újdonságokat. A windowsos játékok valószínűleg megdobogtatják a játékosok szívét. A briliáns, 3D-s akciójátékoktól a gyors animációkon át a bonyolult fejtörőkig ezúttal mindegyik játéktípus képviselteti magát. Aprólékosságot igénylő játékok biztosítják a kihívást szürkeállományunknak, a táblás és kártyajátékok pedig a könnyed szórakozásunkat szolgálják. Sok sikert a játékokhoz, és ne feledjük: a számítógép nem csak munkára való!



Játék • Siker • Szórakozás

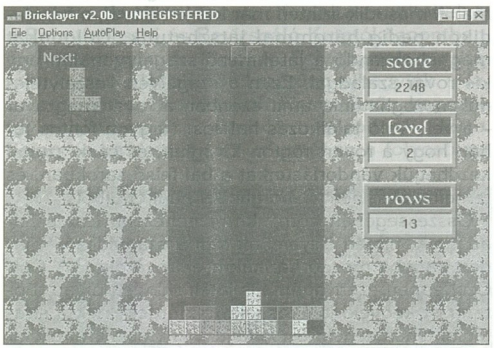
Brickslayer 2.0b	Quarry 1.2
CutOut! 1.0	Schnauz 3.0
Dr. Harrison 2.0	Skat 2095 1.01
Duck Hunt II	WinBrick 2.04
FunSol 2.0	WinPac 1.8
Galactical Apocalypse 2.0	WinPolis 2.35
OilCap Pro 1.0	Mau Mau 1.0

Brickslayer

Fal van előttünk!

Juhé! – kiálthatunk fel jókedvünkben. Mi történt? Számítógépünk képernyőjére bemasírozott egy fal. Csak arra ügyeljünk, nehogy az egész monitort téglákkal töltsük meg.

A Brickslayer ugyanis a Tetris egy újabb változata. Ennek az örökifjú játéknak az elvét megjelenése óta szinte mindenki megismerhette: különböző alakú téglák zuhannak le egy aknában, és ezekből kell egy teljes sort kiraknunk, hogy eltűnjenek az aknából, helyet csinálva a további tégláknak.



Aki még nem ismeri a Tetrist, kapcsolja be az *Auto-Play* opciót, és tekintse meg a játék demóját

A Brickslayer is ezt az elvet követi, azonban beleépítettek néhány különlegességet is: például a 256 színű háttérgrafika szintről szintre változik. Minden szinthez a jobb egérgombbal választhatunk egyet a hat képfile-ból.

Az akna hátterét adó grafikát a jobb egérgombbal való kattintással cserélhetjük ki egy másikra.

Ehhez már a tesztváltozatban is számos természeti képet ábrázoló tapéta közül választhatunk.

Ha a téglákra kattintunk a jobb egérgombbal, azok mintáját is megváltoztathatjuk. A változatossághoz tehát minden együtt van: a mintákat és motívumokat körről körre, vagy akár programindításonként is változtathatjuk.

A téglák esését a billentyűzetről vagy joystickkal irányíthatjuk.

A cél a lehető legtöbb sor eltüntetése, és újabb szint elérése az előre meghatározott számú sor leküzdésével. A téglák körről körre gyorsabban zuhannak le az aknában, úgyhogy egy idő után érdemes figyelni a következő tégla formáját előrejelző ablakot, amely az akna mellett balra látható.

A szerző új elemet is vitt e klasszikusba: elkészítette a kétjátékos üzemmódot, s így összemérhetjük tudásunkat barátunkkal vagy a számítógéppel. Zseniális ötleteket találunk a *Heavy Blocks* és a *Decaying Blocks* opciónál – ezeket a menüben kapcsolhatjuk be.

A *Heavy Blocks* megkönnyíti a játékot. Ilyenkor időnként olyan téglák esnek le, amelyek körvonala különbözik a többi tégláétól. Ha ezeket nagy lendülettel ejtjük az akna aljába, a becsapódás helyén deformálódnak, és ott betömik a lejjebb lévő sorokban keletkezett réseket.

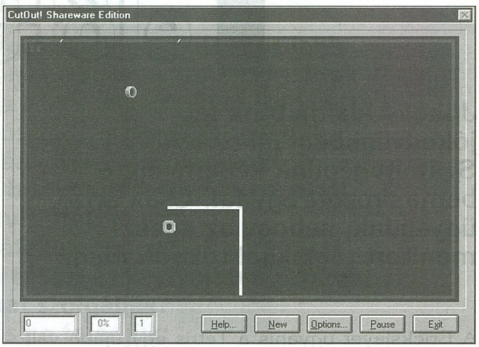
A *Decaying Blocks* viszont nehezíti a játékot: ha a játékos nem elég gyorsan fejez be egy sort, egyes, már lehullott téglák hirtelen eltűnnek a sorból, és így újabb, már sokkal nehezebben betömhető lyukak keletkeznek.

A 15 legjobb játékos nevét rögzíti az eredménytáblázat ennél a gyors Tetris-klónnál. Azoknak, akik nem tudtak még felkerülni a listára, csak ezt üzenhetjük: gyakorolni, gyakorolni, gyakorolni. ■

CutOut!

A szabásminta

A játék két főszereplője a sebesség és a taktikai érzék. A képernyő lehető legnagyobb részét kell kivágni anélkül, hogy a repülő karikák a vágóvonalat érintenék.



Kis ügyességgel a CutOut! repülő karikáját is elfoghatjuk

A CutOut! egy olyan shareware, amely a játékostól a legmagasabb szintű összpontosítást kívánja meg. A játék időtartama attól függ, hogy a játékos milyen fokú mesterévé vált, amihez már szinte vakon kell kezelnie a billentyűzetet, és még egy ütőképes stratégiát is ki kell dolgoznia.

Miről is van szó tulajdonképpen? A játék indítása után a képernyőn egy téglalap alakú játékmező látható, amelyben egy szorgos háromdimenziós karika gördül ide-oda. A karika a játékmező szélein irányt változtatva vándorol tovább, így pályája tulajdonképpen kiszámítható, főleg ha már gyakorlottá is vált a szemünk az ehhez hasonló típusú játékokban. Az ügyességi játék célja, hogy különféle szabályos vagy szabálytalan alakzatokat vágjunk ki a játékmezőből. Ezt a mező szélén kell kezdeni, és a játéktér vagy a már lefoglalt terület szélén kell befejezni. A kivágás folyamán azonban sebezhetők vagyunk. Ha a folyamatosan úton lévő karika valahol érinti a vágóvonalat vagy a beillesztett vágás szélét, máris elvesztettünk egy életet a háromból, és kezdhetjük elölről az adott szintet. Ha úgy hozunk létre lezárt területet, hogy a kijelölés közben nem érinti vonalunkat a karika, akkor a körbekerített rész színe megváltozik, és a mi területünkké válik. A mozgó karika ezen a területen nem tud átmenni, oldalfalairól visszapattan.

Csak kis területeket érdemes kivágnunk a játékmezőből, hogy csökkentsük a karikával való találkozás esélyét. Eközben meg kell próbálnunk a képernyőt felosztani a felénél. Kis szerencsével a karikát beszoríthatjuk a játékmező egyik felébe, és ezután nyugodtan megszállhatjuk a terület másik felét. Ha a terület nagyobb részét kivágtuk, megoldottuk a feladatot, és betöltődik a következő szint.

Minden szinttel növekszik a mozgó karikák száma. A második szinten már két karikával, a harmadikon pedig hárommal játszhatunk. Dolgunkat megnehezítendő a játékmező szegélyvonalán egy kis rovar szaladgál. Ezen a szegélyen veszélytelenül mozoghatunk, amit azonban a rovar megzavar – a vele való találkozás halálos. Nagyon fontos tehát, hogy a rovart rögtön kivágjuk, és csak azután kezdhetjük vándorlásunkat a bal felső sarokban, és remélhetőleg nem háborgat bennünket újból.

Összességében körről-körre nehezebb lesz a feladatunk, hiszen ügyelnünk kell a száguldozó, minden irányba mozgó karikákra és rovarokra. A CutOut! éppen ezért optimális játék minden olyan töprengést kedvelő játékosnak, akit érdekelnek a stratégiai lehetőségek, és vállalja a kilátástalan küzdelmet a számítógéppel. ■

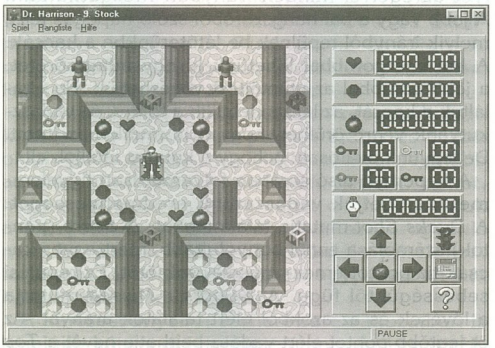
Dr. Harrison

Vadászat az acélkolosszusra

Segítsünk a tudós dr. Harrisonnak a 3D-s labirintusból kivezető út megtalálásában, és a szörnyek elleni védekezésben.
Öröm az ürömben, hogy nem éppen ravasz robotok ellen kell védekeznünk.

A Dr. Harrison egy olyan izgalmas játék, amely a régi, ismert „kötésminta" alapján készült. A szerző többféle játékötletet kevert össze ügyesen, és ezekből egy új akció- és stratégiai játékot alkotott. A játékos feladata, hogy dr. Harrisont egy kutatólaboratórium kijáratához vezesse. Persze ez nem olyan egyszerű. Az utat irányíthatatlan robotok között kell megtalálni.

Doktor Harrison éppen elfoglalta munkahelyét a Robotfejlesztő és Bevizsgáló Kutatóközpontban, amikor katasztrófa történik. Felvijjognak a szirénák, és a kollégák pánikszerűen elhagyják a laboratóriumot. Harrisonunk kicsit későn kapcsol, így a biztonsági sorompók bezáródnak előtte. Sajnos a katasztrófa következtében a folyosókon



Így megy ez a kutatólabor 9. emeletén

és a termekben bolyongó acélkolosszusok is irányíthatatlanná váltak. A sorompókon Harrison csak úgy juthat át, ha megszerzi a megfelelő színű kulcsot.

A kutatóintézetben többféle bádogfickó császkál. Bár az ibolyaszínű robotok meglehetősen buták és merevek, veszélyeztetik Harrison még meglévő egészségét. Mozgási irányukat megváltoztathatjuk, ha a falhoz nyomjuk őket. Így könnyű széttörni őket – hiszen mozgásuk útvonala könnyen megjósolható –, mindössze egy meggyújtott bombát kell Harrisonnal az útjukba tetetnünk. Kevésbé veszélyesek, de nehezebb porrá zúzni a sárga gépezeteket. Ezek folyamatosan változtatják mozgási irányukat, és benyomulnak a távolabbi folyosókra és termekbe is. A zöld színűek különösen intelligensek. Radarrendszerük folyamatosan közli velük dr. Harrison pozícióját. Így ezek nagyon céltudatosan indulnak a tudós után. Ennek a típusnak az egyszerű ellenszere: helyezzünk egy meggyújtott bombát a robot és a tudós közé.

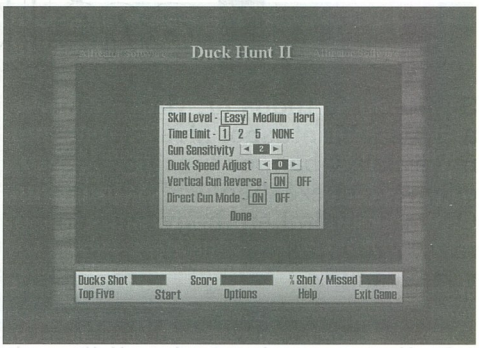
Lehetőleg kerülni kell a bádogfigurákkal való összeütközést, mivel a tudós minden találkozáskor elveszít egy energiaegységet. Ezenkívül nem tanácsos fejvesztett rohanásunk közben falnak menni, mivel ezzel két értékes energiaegységet veszítünk. Új energiaegységeket a különféle színű szívek begyűjtésével szerezhetünk – a legértékesebbek a kékek, mivel tíz új energiaegységet adnak. Pontjaink eredményünkre hatnak jótékonyan a gyémántok, amelyek a felrobbant robotok nyomán szóródnak szét – éppen ezért a bombákat is érdemes begyűjtenünk. Arra azért ügyeljünk, hogy a meggyújtott bomba Harrisonra is halálos! Ezek a taposóaknák addig maradnak a helyükön, amíg egy robot – vagy dr. Harrison – rájuk nem lép.

A shareware változatban két szintet járhatunk végig, a teljes változatban azonban már tíz bonyolult pálya várja a játékost. Ezenkívül a szorgalmas robotgyilkos még egy Game Editort is kap, amellyel saját pályáit töltheti be és próbálhatja ki. ■

Duck Hunt II

Kacsavadászat

A Duck Hunt második részében ismét vadászhatunk e szegény jószágokra. A rövid tilalmi időnek – amelyet a szerző agyaggalamb-vadászattal töltött – sajnálatos módon vége, ahogy a madarak nyugalmának is.



Az *Options* menüben állíthatjuk be a nehézségi fokot és az időkorlátozást

Andrew G. Novotak kiemelkedik a shareware programok szerzői közül horgász- és vadászszenvedélyével. CHIPtár sorozatunk korábbi shareware kiadványaiban már bemutattunk hasonló játékokat, például a WinFish horgászjátékot és a Trap Shooting Prót, amelyben csak agyaggalambokra kellett lövöldözni. A Duck Hunt II-ben azonban ismét a gácsérok életére kell törnünk. Az igazi kacsabarátok tartózkodnak attól, hogy hajtóvadászatra induljanak, és a szárnyasok faroktollára akárcsak egy töltet sörétet is kilőjenek. Mr. Novotak persze meggyőzően biztosít bennünket arról, hogy sem a kacsa, sem a kutya, de még csak a gyanútlan sétálók sem szenvednek semmiféle károsodást a játék miatt. Az állatokat végtelenül boldoggá tennénk, ha a vadászok az erdők és vízpartok helyett mindig csak a számítógép képernyője előtt gyűlnének össze. Mielőtt elkezdenénk lődözni a kacsákra, kattintsunk az *Options* menüre, és válasszuk ki a *Skill Level* menüpontot!

A nehézségi fokozat

A nehézségi fokozat *Easy*től a *Hard*ig (könnyűtől a nehézig) terjed. A legkönnyebb fokozaton a kacsák kissé lassúak, és a célterület viszonylag nagy. A kocavadász azonban még ezen a kezdő szinten is találkozhat problémákkal. A golyó ugyanis – az állatbarátok és a kacsák legnagyobb örömére – becsapódhat a nádasba. A kezdőknek csak ritkán sikerül megszerezniük a vacsorára készítendő kacsasült alapanyagát. Az *Options*ben később beállíthatunk időkorlátozást is (Time Limit) – egy, kettő vagy öt percet. A teljes változatban ezzel szemben mindenféle időkorlátozás nélkül hódolhatunk kedvtelésünknek. Fontos menüpont a *Gun Sensitivity* (fegyverérzékenység). Az értéket 1 és 5 között állíthatjuk be, amivel a fegyver mozgatásának sebességét szabályozhatjuk. A későbbiekben beállíthatjuk azt is, hogy a kacsák milyen gyorsan köröz zenek az égen *(Duck Speed Adjust)*. Ezzel elérhetjük számítógépünk optimális teljesítőképességét. Akinek a gépében legalább 8 Mbyte RAM van, annak igazi élményt nyújt majd a hajtóvadászat.

Ha elvégeztük a szükséges beállításokat, kezdhetjük a játékot. Egy hosszú puskacsövet látunk, amelyet az egérrel minden irányban mozgathatunk. A jobb vagy a bal hangszóróból szóló hápogás jelzi, melyik irányból repülnek be látóterünkbe a kacsák. A bal egérgombbal lőhetünk ki egy adag sörétet, a jobb gombbal az utántöltést végezhetjük. Ha eltaláltuk a kacsát, az lassan lehullik a földre, és vadászkutyánk végre örülhet, hogy ő is munkához jutott. De legyünk óvatosak: nehogy a kutyust találjuk el!

A képernyő alsó sorában folyamatosan figyelemmel kísérhetjük vadászatunk eredményességét. A *Ducks Shot* mutatja találatainkat. A *Score* (pontok) számolása ennél bonyolultabb, mert egyes kacsák tíz pontot érnek, mások csak ötöt. Ez repülési sebességüktől függ. A *%Shots / Missed* mutatja a lövések és az azokból elért találatok arányát. Az öt legtöbb pontot elért vadász beírhatja nevét a *Top Five* táblázatba. ■

FunSol

A kártya el van vetve

A pasziánsz típusú kártyajátékokat régebben csak nagyanyáink és barátnőik kedvelték. Amióta azonban a Microsoft a Solitaire-t a Windows részévé tette, megnőtt a kártyajátékok iránti érdeklődés.

Különös, hogy régebben általában a 60 év feletti hölgyek hirtelen, minden átmenet nélkül elkezdtek egyedül kártyázni. A vaskos kártyapaklit, amit valószínűleg nagyanyjuktól örököltek, kirakták az asztalra, hogy bonyolult szabályok szerint újból összegyűjtsék. Közben persze csaltak is, hiszen ez is „benne volt a pakliban". A nagypapa persze csodálkozott feleségén, hiszen ő csak kellemes társaságban, öreg barátaival szeret ultizni – és közben még néhány sör is lecsúszik.

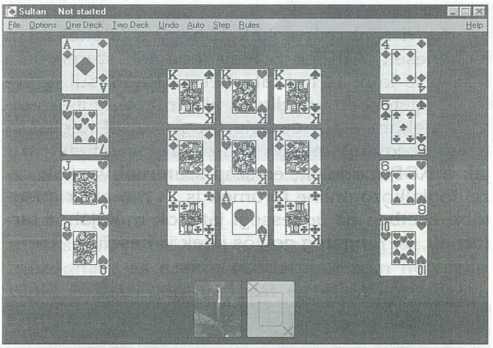
Pár évvel ezelőtt gyökeresen megváltozott a helyzet. Bár a nagymamák még mindig kártyáznak, de a fiatalabb nemzedék is tűzbe jött a kártyalapok láttán.

Amióta a Microsoft a pasziánszt beépítette a Windowsba, minden megváltozott. A Solitaire hirtelen a legtöbbet használt windowsos alkalmazássá lépett elő. Gyakran az ebédidőt is megrövidítjük, hogy ezt az idétlen pasziánszt legalább egyszer kirakjuk végre.

A vérbeli kártyások eközben megszállottan kutatnak a shareware-piacon újabb és újabb olyan játékok után, melyek szabályai legalább az első alkalommal nehéznek tűnnek. Lehet, hogy a keresés egyelőre véget ér, ha elindítjuk a FunSolt. A program teljes változata ugyanis nem kevesebb mint 113 különféle pasziánszt tartalmaz, amelyeket részben egy, részben két kártyapaklival kell játszani.

A kincsesbányából a shareware változatban is legalább két tucat játékot találunk. Az ismertebb nevek láttán – Aces Up, Canfield, Four Seasons, Golf, Klondike, Osmosis, Spiderette, Spider – a játékok szakértői boldogan fellélegeznek: végre egy értelmes számítógépes összefoglalás. Aki még nem ismeri ki magát a szabályok között, hívja be a FunSol súgóját, és tanulmányozza át az egyszerű angolsággal megfogalmazott magyarázatokat!

A játékélmény növelhető a FunSol 256 színű grafikáival, melyek között sok háttérgrafikát és kártyahátlap-motívumot találunk. A kártyák húzd és ejtsd módszerrel, könnyedén mozgathatók a képernyőn, így a játékok kezelése könnyű.



A Sultan nevű pasziánszt két csomag kártyával kell játszani

A program azonban még az eddig leírtaknál is többet tud. Például el tudja tárolni a pillanatnyi játékállást (ha mondjuk az ebédszünet hamarabb ér véget, mint a játék), Undo (vissza) funkciója korlátlan mélységű, és biztosít kártyaszámlálót, csaló-módot, demójátékot vagy egy egészen speciális kártyalap kiválasztásának lehetőségét – hogy csak néhányat említsünk a millió lehetőség közül.

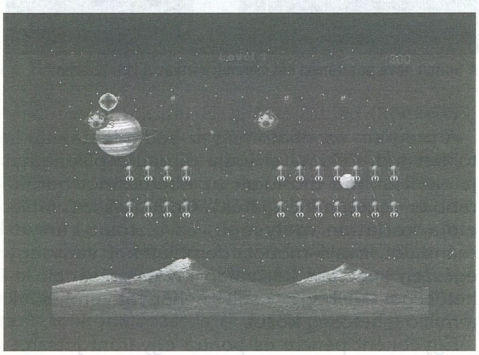
Egyébként pénzre és pontra egyaránt játszhatunk. ■

Galactical Apocalypse

A galaktikus gonosz támadása

A Föld védelmi gyűrűje rendkívül meggyengült, így csak űrhajónk tartóztathatja fel a földönkívülieket. Próbáljuk megállítani a túlerőben lévő ellenséget!

A Maxis cég játékkészítő programjával, a Klick & Playjel akár saját magunk is barkácsolhatunk játékokat Windows alá. Sajnos néhány felhasználó és fejlesztő mereven elzárkózik a Klick & Play használatától, mivel játékuk grafikailag nagyon látványosra sikeredett, de csekély változatosságot kínál. Kit zavar ez? – kérdezi az alkalmazók többsége. Az viszont már sokakat, hogy a játékok nem ingyenesek. A Klick & Play modulok szerencsére freeware-ként is hozzáférhetők. Ráadásul egyre több, ötletekben bővelkedő alkalmazó nyúl az építőelemekhez – mindenféle programozói képesség nélkül –, így a Windows shareware-piacát eláraszták a K&P modulok, és szép számmal vannak ezzel foglalkozó online fórumok is. A modulok a legtöbb esetben az ügyességi játékok műfajához tartoznak, de rengeteg golyós játék is készül.



A Galactical Apocalypse második szintje

A Galactical Apocalypse is a windowsos Klick & Play játékok táborát növeli, sőt ékes példája a jól sikerült K&P moduloknak. A játék több szintből áll, és ezek különböző kiállításúak, ami a játék változatosságát növeli. Pontosabban a Galactical Apocalypse egy grafikailag szépen feltupírozott Space Invaders-klón, amely jó néhány meglepetést tartogat.

A játék indítása után a képernyő alján megpillanthatjuk űrhajónkat. A kurzormozgató gombokkal kormányozhatjuk az űrhajót jobbra és balra. Függőleges irányú mozgatásra nincs lehetőség, de erre nincs is szükség – amúgy ez taktikailag is oktalanság lenne, hiszen fent várnak a gonosztevők. Az ellenség többsoros alakzatot vesz fel, és így próbálja kitekerni a nyakunkat. Szerencsénkre a szóköz billentyűvel hosszú sorozatokat küldhetünk az ellenség felé. De csak óvatosan lövöldözzünk! Ugyanis minden ellenségfajta más különlegességgel bír: egyesek egyszerűen felrobbannak, mások azonban a robbanás pillanatában veszélyes bombákat, aknákat, lézersugarat vagy golyózáport zúdítanak ránk – ezek elől ki kell térnünk. Ha mindegyik ellenfelünket megsemmisítettük, az [Enter] gombbal továbbléphetünk a következő szintre. Mi a szerkesztőségben három szinttel tudtunk megbirkózni, de a következőn már nagyon erős volt az ellenség. Ha már mind a három életünket ugyanazon a helyen vesztjük el, legalább próbáljuk meg a szerencsétlenség helyszínén a lehető legmagasabbra növelni az elért pontok számát.

A Galactical Apocalypse egy elegáns lövöldözős játék, mindenféle mélyenszántó technikai részlet nélkül, kellemes hangokkal és határozottan jó látvánnyal. Tipikus Klick & Play játék. ■

A program vezérlése

[balra nyíl]	mozgás balra
[jobbra nyíl]	mozgás jobbra
[szóköz]	tűz
[N]	új hajó
[Ctrl P]	pause
[Alt F4]	kilépés

OilCap Pro ● Quarry

Gondolkodtató játékok

William Soleau, a bonyolult shareware játékok jól ismert New York-i mestere most újabb területet hódít meg, a windowsos játékok világát.

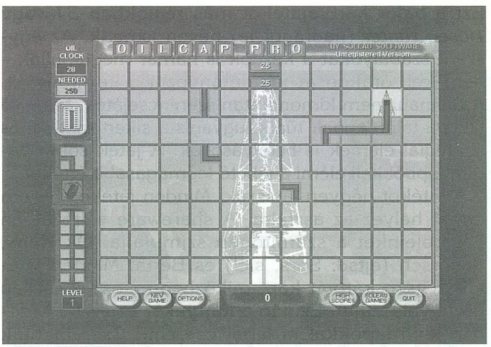
Az OilCap Pro és a Quarry tipikus fejtörő játék, kellemes grafikai köntösben. „Ki építi a leghosszabb csővezetéket?" – teszi fel a kérdést az OilCap mottója. A játékosnak a legrövidebb időn belül kell a lehető leghosszabb csővezetéket lefektetnie. A képernyő bal oldalán folyamatosan láthatók a különböző csőelemek, amelyek közül mindig a legfelső világoskéket kell felhasználni. Erre fentről rácsúsznak az összekötő elemek, és máris hozzájutunk a következő csődarabhoz. A kezelés roppant egyszerű: először a kívánt elemre kattintunk, majd megkeressük azt a mezőt, amelyre el akarjuk helyezni. 45 másodperccel az építkezés megkezdése után a vezetéken elindul az olaj. A vezetéket közben tovább is építhetjük, egészen addig, míg az olaj ki nem csurran a végén.

Csőhálózat-építés

Ha egy csődarabot olyan helyre szeretnénk letenni, ahol már van egy nem oda kívánkozó, akkor bizony a csere időveszteséssel jár, miközben tétlenül kell nézzük, hogyan folyik el az olaj.

Erre azonban időnként éppúgy szükség van, mint időnként a haszontalan elemek elhelyezésére, hogy a kívánt csődarabhoz eljuthassunk. Szerencsére akad egy-két különleges cső, amely jutalompontokat ad, vagy lelassítja az olaj folyásának sebességét. Ha sikerül saját csőhálózatunk elágaztatása, újabb pontokat kapunk. Ha azonban olyan elemeket helyezünk el, amelyek nem kapcsolódnak a hálózathoz, a program pontlevonással büntet bennünket.

A következő játékkörbe jutáshoz el kell érnünk egy meghatározott pontszámot. Minden 5000 pont után a sikeres csővezeték-építő bekerül egy bónuszkörbe, ahol gondtalan pontvadászatra indulhat, ráadásul ebben a körben semmi veszítenivalója nincs. Feladataink nehezítéséhez mélyedjünk el



Az OilCapben a lehető leghosszabb csővezetéket kell megépítenünk

a második játékkörben, amelyben egyes mezők mozognak, és ezekre csődarabot sem helyezhetünk. A shareware változat egyetlen korlátozása, hogy a játék állását nem lehet elmenteni, hogy újra betölthessük.

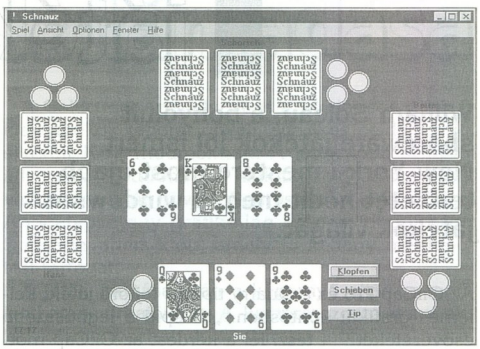
Bányászok vetélkedője

A Quarry is Soleau egyik gondolkodtató játéka – új kivitelben. A korábbi, DOS-os változatot Micemennek hívták. A játék célja nem változott: kék színű bányászunkat át kell vinnünk a másik oldalra, mielőtt ez számítógépes ellenfelünknek sikerülne. Nyilak mutatják, melyik szikla mozgatható fel és le ahhoz, hogy emberkénk előbbre jusson. Amint a bányász elérte a másik oldalt, kapunk egy pontot, és minden kezdődik elölről. Az győz, aki először tud hat bányászt célba juttatni. ■

Schnauz

Ütni és úszni

A Schnauz nevű vidám kártyajátéknak már a DOS-os változata is sikeres volt. Szerzője a windowsos változatot is sok humoros elemmel tette érdekesebbé.



Hozzuk le a bubit – és máris kapunk 25 pontot

Ezt a bajor kártyajátékot más régiókban *31* vagy *Hosen runter* (nadrágot le) néven ismerik. Az egyszerű szabályokat a kezdők is hamar megtanulják – nem kell órákon át tanulmányozni a kézikönyvet. A Schnauz nem kimondottan szerencsejáték, bár első látásra talán annak tűnik, ugyanis a sikert taktikai és stratégiai elemek is befolyásolják. A játék során három lapból kell elérni a lehető legmagasabb értéket.

A játékot négyen játsszák. Minden játékos három érmét helyez az asztalra. A shareware változatban ellenfeleinket a számítógép szimulálja. Ők Hans, Schorsch (ejtsd: Sors, sic!) és Berta. Minden játékos három kártyát kap, miközben az osztó két lap közül választhat. Ezután a kártyákat az asztal közepén lévő lapokkal ki lehet cserélni. Cserélhetünk egy lapot, de akár hármat is. A *Tip* gombra kattintva kérhetünk taktikai tanácsokat a programtól. Akinek nem kell egyetlen kártya sem, kiszáll, azaz megnyomja a *Schieben* gombot. Ezt minden körben csak egy játékos teheti meg. Ha valaki „üt" (*Klopfen* gomb), a többi játékos már csak egyet húzhat. Ezután jön a döntő pillanat: a legalacsonyabb lapértékkel rendelkező játékosnak egy pénzt kell dobnia a „fazékba". Egyszerre több játékos is veszíthet, ha azonos alacsony pontszámmal rendelkeznek. Akinek elfogyott a pénze, „úszik". Ezek után természetesen jól kell úszni, mivel a következő vereség esetén mindennek vége! Végül csak egy játékos marad, aki az egész edény tartalmát megkapja.

A lapok értéke a számoknak megfelelő, a figurák (bubi, dáma, király) tíz pontot érnek, az ász tizenegyet. Csak az azonos színű lapokat szabad összeszámolni. Ezáltal az elérhető legmagasabb pontszám 31. Ha valakinek egy ász és két tízes értékű lap jutott, azt Schnauznak (bajusz) nevezik. Akinek „bajusza" van, azonnal tegye le lapjait az asztalra, és azonnal számoljon el.

Azonos színű lapok gyűjtése helyett a játékos más taktikát is választhat: ütést gyűjthet. Akinek például három kilencese vagy királya van, 30,5 pontot ér el, és így aligha számít majd vesztesnek.

Az *Optionen* menüben választhatjuk ki a szabályokat, a játékostársak nevét és a betétet. A pénzt márkában, schillingben vagy svájci frankban számolhatjuk. A kártyák hátoldalát is négyféle motívumból választhatjuk ki, de az előoldalakra nincs alternatíva. Ha megkedveltük ezt a bajor kártyajátékot, a szerzőtől rendeljük meg a teljes változatot! ■

Skat 2095

Kos és ramsli

A Skat 2095 ideális edzőpartner a skat játékot kedvelők számára. A vidám rajzfilmfigurákkal a szerző a szemünknek is kedvezni akart.

Kai Elbert már a legendás Commodore 64-es időkben is fáradhatatlanul foglalkozott skatszimulációkkal.

Társával közösen már mintegy három évvel ezelőtt megjelentek a piacon a PC-s változattal, a Skat 2010-zel. Ezt most a Skat 2095 követi. Aki az utolsó két számjegy alapján arra a következtetésre jutna, hogy ez „csak" egy Windows 95-ös változat, az nagyot téved.

A program az összes Windows 3.1x változatot is támogatja.

A skatszövetség ajánlásával

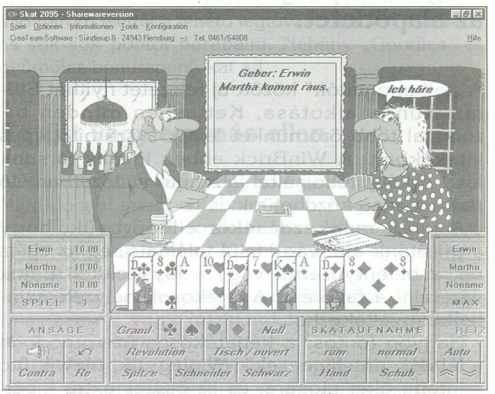
A skat a német nyelvterület legkedveltebb kártyajátéka. Többmilliónyian játsszák szorgalmasan. E program azonban nem csak a szenvedélyes egyesületi játékosoknak éri meg az árát. A laikusok számára ott a jól összeállított súgófile, amelyben egy gyorstanfolyamon is részt vehetünk – így rövid időn belül felkészülten ülhetünk le a skatasztalhoz. Ugyancsak hasznos lehet a skatlexikon.

Néhány profi skatos biztosan elhúzza a száját a „skat a számítógépen" téma hallatán, ám a PC-s játéknak megvannak a maga előnyei. Nem véletlenül viseli ugyanis a Skat 2095 a reklámértékű megjegyzést: „A Német Skatszövetség ajánlásával". Itt lép be ugyanis az ingerküszöb: a kezdők a rutinos kártyacápák idegeire mehetnek. Két türelmes partner, aki a szabályváltozatok megtanulásában mellénk áll, sajnos nem mindig található.

A skat játék legnagyobb belépési akadálya a licitálás. Ezt a feladatot a Skat 2095-ben kívánságunkra átvállalja a számítógép. A kezdőknek szóló segítségként a pontokat és az adukat is számolja.

Az előző változattal, a Skat 2010-zel szemben ezúttal vicces képregényfigurák jelennek meg – ez az előző változat kockafejű figuráival szemben örvendetes változás. A kártyák grafikája is jelentős változáson ment át. Választhatunk, hogy francia vagy német lapokkal akarunk játszani. De a játékerőnél is akad tennivaló.

Ha az a véleményünk, hogy a számítógépes ellenfél belenéz a lapokba, megnyugodhatunk. A számítógép-ellenfelek nem szövetkeznek ellenünk.



A Skat 2095-ben ravasz számítógépes ellenfelek várnak ránk

Egy kellemetlen téma, mint annyiszor korábban is szóba került, a „shareware-korlátozások" kérdése. Ezek egy ilyen nagy értékű terméknél nem kellene, hogy ennyire parttalanok legyenek. Az, hogy az előre beállított skatszabályokat nem lehet megváltoztatni, a játékállást nem lehet elmenteni, és hogy a harmadik játéktól maximum 23-ig licitálhatunk, nem lehet akadálya annak, hogy a programot regisztráltassuk a magunk számára. Ennek ellenére akad azért kellemetlen momentum is: a kétpercenként felbukkanó zavaró bejátszások, amiket „sharewareinfó"-nak neveznek, a játék örömét könnyen elrontják. ■

WinBrick

A falnak el kell tűnnie!

Néhány játékötletet egyszerűen nem lehet elrontani. A Breakout típusú játékok a legrégebbi számítógépes és videojátékok közé tartoznak, és számtalan esetben több-kevesebb tehetséggel megáldott programozó vette át az alapötletet.

A „falkopogtatók" között új fejezetet nyithat Stefan Kuhne alkotása. Kettesben minden bizonnyal több örömünket leljük a számítógépes játékokban. A WinBrick ebben ideális társunk lesz! A két játékos által játszható változatban élő partner ellen küzdhetünk.

A játék megkezdésekor ellenőrizzük, hogy a mi ütőnk alul vagy felül található, és az egérrel, a billentyűzetről vagy a joystickkel tudjuk vezérelni a faltörést. A játékosok helyzete szintenként váltakozhat.

Nagyon fontos: a kétjátékosos üzemmódban a labdák „intelligensek". Megjegyzik, melyik ütő érintette őket utoljára, és az összes extra – például szélesebb ütő, „ágyúlövedék" – csak ehhez az ütőhöz jár. Ugyanígy a kettős labdákat megszerző játékos kapja az ezekkel együttesen elért ütésekért járó pontokat és extrákat. Az alattomosabb eseteket kerüljük el, például a beélesített bombák fogadását vagy a halál-tabletták bekapását.

Windows 3.x és Windows 95 alá

Az egymás elleni küzdelem helyett versengésünk során választhatjuk az egymás utáni mérkőzést is. Ha pedig egyedül ülünk le játszani, válasszuk a számítógépet ellenfélnek. A megfelelő üzemmódot a *Konfigurieren/Modus* menüpontban választhatjuk ki.

Az *Effekte* menüben állíthatjuk be azt a grafikai finomságot, amit számítógépünk teljesítménye még lehetővé tesz.

A WinBrick shareware változata a teljes változattal szemben csak öt szintet tartalmaz, amelyek azonban már némi ügyességet és reakcióképességet igényelnek a játékostól.

A WinBrick Windows 3.1-es és Windows 95-ös köntösben egyaránt használható. A 32 bites próbaváltozat, amely a CD-n a Windows 95 rovatban található, gyorsabb és több játékobjektumot tartalmaz.

Néhány extra, amely a széttört kövekből kiesik, csak rövid ideig tartó hatású – ezt a jobb felső sarokban jelzi a program –, vagy kiegyenlítik egymást. A zöld pirulák az ütők számára tartogatnak extra meglepetéseket. A jobb megkülönböztetés érdekében minden pirulának itt a leírása:

N: normalizálja az ütőt
A: automata
I: megfordítja az ütő vezérlését
C: ágyúgolyó – a labda átmegy a falon
F: lézer (a bal egérgombbal lőjünk a kövekre)
G: a golyók felragadnak az ütőre, utána a jobb egérgombbal lőhetjük ki azokat
B: felnagyítja az ütőt
S: lekicsinyíti az ütőt

A kék pirulák olyan extrákat tartalmaznak, amelyek a golyókkal kapcsolatosak:

B: felnagyítja a labdát
S: lekicsinyíti a labdát
E: szétlövi a labdát öt új labdává
3: csak egy labda van játékban, így ez automatikusan három újabb labdává lövődik szét
+: felgyorsítja a labdát
-: lelassítja a labdát

Különösen érdekes a szintgenerátor, amellyel a saját játékterületünket alakíthatjuk ki. Ezt azonban kizárólag a teljes változattal kapjuk meg, és 15 márka felárért. A próbaváltozatban mindössze jó benyomásokat szerezhetünk erről a szintszerkesztőről. ■

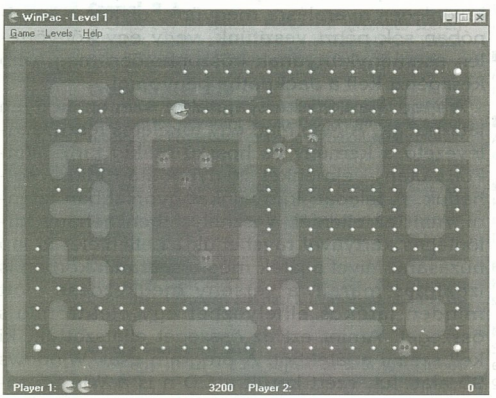
WinPac

PacMan két játékosnak

A klasszikus PacMan videojátékot számtalan esetben másolták és klónozták már, de ritkán sikerült olyan kiválót alkotni, mint Tyler Dauwalder legújabb műve.

Apró és falánk hősünket ismét át kell vezetnünk a labirintuson, és el kell menekülnünk vele követőink elől. „Egyszer délben nagyon éhes voltam, és egy egész pizzát rendeltem. Amikor egy szeletet kivettem belőle, akkor született meg bennem a PacMan ötlete." Így mesélte el 1980-ban, egy interjúban Toru Iwatini a PacMan videojáték keletkezésének történetét. E játéknak hamarosan a shareware piacon is annyi hajtása keletkezett, mint égen a csillag. A grafika és a vezérlés terén alig akad még egy olyan jól sikerült játék, mint a WinPac.

A PacMan azonban nem tisztán a videojátékok klasszikusa: „Ez nem csupán a régi, folyamatosan megújított történet az üldözöttről, aki valami csodaszert talál, amellyel úgy változik át, hogy üldözői ellen fordul, és bosszút áll azokon." Egy labirintusban a PacMan egymás után zabálja fel a fehér pöttyöket, arra azonban ügyelnie kell, nehogy a négy, színes, szellemszerű figurával találkozzon. Ha kis sárga PacManünk a csekély számú erőpirula egyikét bekapja, jön a szerepcsere: PacMan kimutatja foga fehérjét, ő veszi üldözőbe a szellemeket. Egyébként ajánlatos kitérni az útjukból. A WinPac shareware változatában tíz pályán küzdhetünk. A játék célja: a rendelkezésünkre álló három élettel a lehető legtovább életben maradni, és sok-sok pontot bezabálni. Néhány „Goodies" és gyümölcs bónuszpontokat ad.



A PacMan játékot ketten játszhatják a WinPacben

Együtt vagy egymás ellen

A WinPac különlegessége a legtöbb hasonló PacMan-klónnal szemben abban rejlik, hogy nem feltétlenül kell egyedül útrakelnünk szellemvadászatra a labirintusban, hanem összefoghatunk egy játékostárssal is. Válasszuk ki a kétjátékosos üzemmódot, és vállalkozzunk együtt a pontvadászatra *(Cooperative Game)*, vagy játsszunk a partnerünk ellen *(Competitive Game)*.

Az utóbbi változat különleges izgalmakat kínál. Ha együtt vagyunk társunkkal, az erőpirulák mindkét játékos számára egyszerre adnak erőt, ezzel szemben az egymás elleni játékban csak annak jár ez az előny, aki felzabálta a pirulát. Két játékos esetén vagy egy második joystick szükséges, vagy mindketten a billentyűzetről irányítják figurájukat. Ekkor egyikük a kurzorvezérlő gombokat használja, a másik pedig a [W], [S], [A] és [D] gombbal irányítja PacManjét. Egy apró tipp: a szóközbillentyűvel lélegzetvételnyi szünethez jutunk, és néhány cheat-kód keresésére indulhatunk, amelyeket a szerző eldugott a programban.

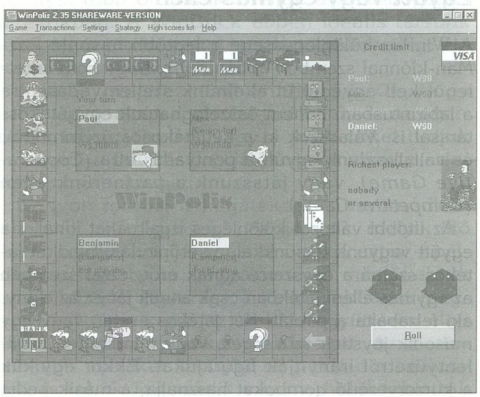
Az *Options* menüben többféle nehézségi fokozat közül választhatunk, amelyek mindenekelőtt a szellemek támadókedvében különböznek. Meg kell még említeni a szintszerkesztőt, amely ezúttal is csak a teljes változatban érhető el, de az általunk készített pályákat amúgy is csak ebben tudjuk elmenteni és végigjátszani. ■

WinPolis ● Mau Mau

Klasszikusok új köntösben

Christian Jung ismét jól oldotta meg feladatát, ismert táblás és kártyajátékok számítógépre vitelét.

A különböző kártyajátékok mellett a jól ismert Monopolyt is átültette. Az olyan játékok, mint a WinPolis vagy a Mau Mau, egyetlen családi számítógépből sem hiányozhatnak. A WinPolist nyugodtan nevezhetjük Christian Jung jól sikerült kísérletének, amelyben a klasszikus táblás



A WinPolis egy jól ismert táblás játékot, a Monopolyt ülteti át egy trükkökben gazdag PC-s változatba

játék új erényeket csillogtathat meg. Nagy hatású a sok hangeffektus és a beszédképesség. Egyszerre maximum négy játékos foglalhat helyet a képernyő előtt, pénzük csodálatos megsokszorozásához. E célból vásároljuk fel dobókocka-vezérelte utazásunk során az elektronikus táblán található, üresen álló üzleteket és boltokat, amelyeket először fel kell szerelnünk, ha már a bolthálózat összes üzletét meg tudtuk vásárolni. Egy egérkattintás egy üzlet-mezőre, és gyorsan megtudhatjuk annak nevét és pillanatnyi árát. Hamarosan mindenki számára világos, hogy a Protzki Edelautos, a KFZ-Düsentrieb és a KFZ-Crashman üzletek szorosan összetartoznak.

Ha sikerült felvásárolnunk az összes összetartozó kártyát, megfelelő mennyiségű készpénzzel lehetővé válik a berendezés, a megfelelő árukészlet, a gyakorlott személyzet vagy akár az igazgatóság megszerzése. Minél többet fektetünk egy boltba, annál nagyobb lesz az értéke. A Monopolyból jól ismerhetjük a házakat és a szállodákat is.

Amint egy ellenséges játékos a kör folyamán egy ellenfél üzletébe lép, feltétel nélküli vásárlási bódulatba kényszerül, és addig kell árut vásárolnia, amíg egy meghatározott összeget el nem ér: ezt kihasználva a WinPolisban gyorsan meg lehet gazdagodni. Nem marad ki senki, így a játékosnak a figurájával szintúgy lépnie kell. Gyorsan megtörténhet, hogy az ellenfél játékmezőjén egy csomó pénzt kell hagyni, vagy a szabadságmezőbe lépve eseménytelen és készpénz nélküli különleges nyaralásra megyünk, olykor a kaszinóban sok pénzt veszítünk, vagy egy könyörtelen eseménykártyának köszönhetően még több készpénzt kell a Jackpotba benyomni.

A Mau Mau 95 kártyajátékot szintén négyen játszhatják. A Mau Mau egy tökéletes feszültséglevezető a kemény és hosszú órákig tartó WinPolis után – elménket itt nyugodtan kikapcsolhatjuk. A feladat: kártyáinkat gyorsabban letenni, mint az ellenfél. Vészhelyzetben néhány különleges kártyával rávehetjük az ellenfelet új lap húzására. Mivel a játék még a századik körben is izgalmas marad, a verseny megkezdése előtt minden játékos elhelyezhet egy elektronikus összeget. Amint ezt az összeget eljátszottuk, ki kell szállni a játékból. A program csak Windows 95 alatt fut, ezért került a CD-n is a Win 95 rovatba. ■

3D Tic-Tac-Toe
Játsszon egyszer 3D-s környezetben a jól ismert gyerekjátékkal!

AGNS 1.62
Az AGNS olyan játék, amelyben az éles eszű profi a nyílt tengeren bizonyíthatja taktikai képességét.

Apollo – Mission to the Moon 1.0
Repüljünk a Holdra! A játékban számos eredeti fotó szerepel az ember holdutazásáról, és felszólítást kapunk, hogy a holdkomppal szálljunk le a holdra.

BrainWave 1.1
Vegyük fel a harcot ebben az izgalmas lövöldözős játékban a gonosz ellen, aki mindig a homlokát ráncolja. Intelligens ellenfelek és sok hangeffektus vár ránk ebben a Space Invaders-stílusú játékban.

Brickslayer 2.0
Ez egy jó Tetris-variáns, amelyben a kövek színe és az ablak hátterének textúrái folyamatosan változnak.

Bug Splat
Próbáljunk meg emberkénkkel eljutni a gyümölcsökig anélkül, hogy a bogaraknak rohannánk.

Cal's Brain Strain 2.00
A Calculation Solitaire pasziánsz egy változata.

Casino Verite Video Poker
A kaszinóbeli pókerjáték fényűző szimulációja.

Cherry Delight,
Double Dynamite,
Lucky Stars Video Slots 4.1
Az Ultimate Software három félkarú rablója teljesen új felületet kapott. Első indításukkor rendszerint lefagynak. Ennek ellenére érdemes kipróbálni: nyolcféle kifizetési mód, progresszív Jackpot és sok extra a kárpótlás a mérgelődésért.

Cooltank
Klick & Playjel készített freeware játék: irányítsuk képernyőnkön a páncélost.

Craps! 2.1
A Craps egy jól ismert, kockákkal játszható szerencsejáték, amit kaszinókban is előszeretettel játszanak. Próbáljuk ki szerencsénket a négy fal között.

Crazy Eights 2.0
Az „őrült nyolcasok" nevű kártyajátékot gyerekek és felnőttek egyaránt játszhatják, és nincs sok tanulnivalónk a következő Crazy játékokkal sem.

Crazy Emperor 1.0
Aki szereti a pasziánszokat, nem mehet el szó nélkül e játék mellett. Mivel mind az 52 kártyát le kell tenni, alaposan és előrelátóan kell mindent megtervezni.

Crazy Fits 1.0
Illik vagy nem illik? Ez itt a kérdés. Aki gyorsan kombinál, könnyen elérheti a legmagasabb játékfokozatot.

Crazy Gomoku 2.0
Ötöt egy sorba – zöld sejtek az üres szilíciumok ellen.

Crazy Gripple 1.0
Melyiket fordítsam meg a négy fekete pontból, hogy a megadott mintát kirakhassam?

Crazy Patterns 1.0
Amilyen egyhangúan néz ki indításnál, annál gyorsabban alakul ki a színes kavalkád. A minta megtalálásánál nagyon jó szemre és gyors reakciókra van szükség.

Crazy Sets 1.0
A formák azonosak, a színek különbözőek, mégis mennyi az eredmény – és mi van a mintákkal? Csak a teljesen azonosak vagy tökéletesen különbözők alkotnak egy készletet. A logikus kombinálást ennél a játéknál csupa nagybetűvel írták.

CutOut! 1.0
Ebben az ügyességi játékban az egérrel meghatározott darabokat kell kivágni egy mezőből. Közben reménykedhetünk, hogy nem találkozunk a körös-körül táncoló golyókkal.

Depth Charge!
Deep Blue Troubles
Vegyük át egy tengeralattjáró-romboló parancsnokságát, és körültekintéssel dobjuk ki bombáinkat.

Dolphin
Klick & Playjel készített játék Németországból. Freeware!

Dominoes 2.0
Az ismert dominó számítógépes változata.

Dr. Harrison 2.0
Dr. Harrisonnak pechje volt. Összezárták egy csomó ámokfutó robottal. Segítsünk a kutatónak a kiút megtalálásában.

Duck Hunt II 1.0
A kacsáknak annyi! Sörétes puskánkkal lepuffanthatjuk őket.

Exile I 1.11
Fényűző fantasy szimuláció. Segítsünk az elnyomottaknak kimenekülni az alvilágból. Tökéletes szerepjáték sok opcióval és varázsigékkel.

Exile II: Crystal Souls
Az Exile II fantasy szerepjáték. Fogadjuk fel barátainkat zsoldosnak az alvilág ellen.

Farrago 1.0
Az idő ellen küzdve kell egy táblán lévő betűkből angol szavakat kirakni.

Fisherman's Delight 1.0
Kellemes megjelenésű horgászjáték. Eldönthetjük, hogy a tengeren vagy egy tavon akarunk-e pecázni.

Five Field Kono 2.0
Háromnyelvű stratégiai táblás játék két személy részére.

FreeJack v2.00
Szívesen játszik Blackjacket? Akkor próbálja ki egyszer ezt a játékot. Ez ugyanis teljesen ingyenes.

Frog Leap
A játékban a kék fákat kell érinteni. Ez azonban csupán első hangzásra egyszerű. Sajnos egy irányba mindig csak annyit léphetünk, amennyi az előttünk lévő szám a padlón. Egy gyöngyszem a töprengőknek.

FunCard 1.1
E játéknak már a tesztváltozata is sok ismert kártyajátékot kínál, amelyekben a számítógép ellen játszunk. Nagyon szép, 256 színű grafikával.

FunPok 1.2
Indulhat a pókerparti. A kaszinószimuláció 192 különféle pókergépet ismer, amelyeknél helyet foglalhatunk.

FunSol 2.0
Pasziánszjátékokat élvezhetünk. Több mint százféle kártyajátékot ismerhetünk meg.

Galactical Apocalypse 2.0
Klick & Playjel készített játék, freeware-ként terjeszthető, és jó kis világűrbéli lövöldözést kínál a gépünkön.

Gin Rummy 4.0
Az ismert angol kártyajáték gyönyörű kiállítású számítógépes változata.

Girls & Poker 2.0
Ha e vetkőztetős pókerben jó lap van a kezünkben, könnyedén levetkőztethetjük Kathyt. A tesztváltozat leáll, ha full house vagy nagyobb értékű lapok jutnak nekünk.

Golph I vom 10. 5. 96
Ügyességi és stratégiai játék, maximum négy személy számára. Többek között minigolf, flipper és pool biliárd elemeket tartalmaz. A program 20 játékmezőt foglal magában, amelyekből négyet ismerhetünk meg a shareware változatban.

Golph II
A Golph I folytatása.

Home Stretch Horse Racing 3.2
A játékban egy lovat kell megülnünk, és reménykedhetünk, hogy a szimulációban elsőként érünk célba.

Hustle
A régi kukacjáték jól sikerült átültetése. Próbáljuk meg a váratlanul felbukkanó labdákat felvenni úgy, hogy átmegyünk rajtuk. A labdákon való áthaladással vehetjük fel azokat, de kerüljük a találkozást saját farkunkkal, a fallal és az ellenféllel. Magánhasználat esetén freeware.

Icon Hop
Az Icon Hop a pasziánsz egy válfajának egyszerű átültetése.

Jackpot Slots 1.1
Extravagáns grafikájú félkarú rabló, amely sajnos gyakran lefagyasztotta tesztgépünket.

K&PTris
Tetris-változat – ingyenes Klick & Play modul.

Kniffel 2.0
A Kniffel kockajáték német nyelvű számítógépes változata.

Kyra Quest 1.0
Kutassunk a bolygón az értékes Kyra-érc után, és helyezzük biztonságba az elhárító robotok elől! Hiperűrkapuk biztosítják az utazást bolygóról bolygóra.

Labyrinth
Próbáljuk megfejteni a labirintus titkát!

Las Vegas Slots Pro 2.3
Félkarú rabló, nyolcféle kifizetési móddal.

Let it Ride 1.2
Ebben a kaszinószimulációban a pókert egészen más stílusban játsszák, mint azt megszoktuk.

Mah Jongg 1.11
A játékot a négy égtájon négyesben játszhatjuk. Három számítógépes ellenfél ellen kell fellépnünk és megpróbálni a pontokat tartalmazó kőkombinációkat összegyűjteni.

Mary's Restaurant
Klick & Playjel készített freeware játék. Mary éttermét a csótányok veszélyeztetik. Segítsünk Marynek a túlerővel szemben.

McFly
Lőjük le a képernyőn látható léggömböket.

Miss Match
Egyszerű, gyerekeknek készült memóriajáték 16 mezővel.

Multimedia Dice 10,000 1.0
A kockajátékban a számítógépes ellenféllel szemben kell a pontokat gyűjteni. Az egyesek (száz), az ötösök (ötven) és a hármas sorozatok (érték szorozva százzal) számítanak.

Napoleon The Emperor 1.2c
Ebben a stratégiai játékban Napóleon újraéli a waterlooi csatát.

Netz-König 1.0 Bugfix
Sakkváltozat.

Nyet II
Egy jól sikerült Tetris-klón.

Oilcap Pro 1.0
Kössük össze a szélen található csöveket egymással, hogy az olaj minél hosszabb csővezetéken tudjon átfolyni.

Operation: Inner Space 1.09.12
Repüljünk a számítógép belsejében, hogy megóvjuk szegény file-jainkat a felbőszült vírusoktól. Pompás világűrbéli lövöldözős játék.

Original Soul
Életszimuláció két különböző populációval, kellemes grafikával.

PantMan 3
Klick & Playjel készített freeware játék.

Paradise Solitaire 1.12
Jól összeállított játékcsomag. Megtalálhatjuk benne többek között a Beleageured Castle pasziánszt, a Canfield, a Clock, a Pyramid és a Spiderette játékot.

Patience 1.1
E windowsos játékban pontosan húszféle pasziánsz közül válogathatunk.

Patolli v1.0s
Óegyiptomi játék, amely programozójától kellemes atmoszférát és érdekes részleteket kapott a windowsos felület mellé. Ne vegyük magunkra a fáraó átkát!

Perfect Blackjack
Jól elkészített blackjack-átültetés.

PicBall
Próbáljuk meg kikerülni a körös-körül lebegő labdákat.

Pro Video Poker
Jól sikerült pókerjáték.

Quarry 1.2
Két csapat bányásznak kell a lehető leggyorsabban az ellenfél oldalára érnie. Ügyes kis kalapácsokkal rombolhatjuk az ellenség útvonalát.

Rummy 500 5.0
Az angol römi számítógépen.

Schnauz 3.0
Német kártyajáték. Négy személy játssza, ebből hármat a számítógép szimulál.

Skat 2095 mit Uli Stein
Skatszimuláció Uli Stein vidám képeivel. Vidám rajzfigurák próbálnak meg vigaszt nyújtani a tesztváltozat jelentős korlátozottságáért.

Solar Defender
Egyszerű grafikájú űrbéli lövöldözős játék. Csak néhányszor lehet elindítani.

Spacers II
Klick & Playjel készített freeware lövöldözős játék.

Super Craps
A Craps egy jól ismert, kockákkal játszható szerencsejáték. Minden kaszinóban nagy népszerűségnek örvend.

Train Game
Vonatunkat úgy kell irányítanunk, hogy ne ütközzön össze a szembejövő vagonokkal.

Turbo Picture Poker 1.3
Újabb kaszinópóker.

TZ Breakout 2.0
Faltörő gyermekeknek. Aki a fal lebontása során egy kis labdával vagy az ütővel megérinti az *S* követ, rajzfigurákat kap.

Ultima 21 Blackjack
Blackjack beszélő krupiéval és különleges szabályokkal. Igazi profiknak való.

Video Baccarat
A kaszinókban játszott baccara kártyajáték kifogástalan átültetése.

Video Keno
A nálunk gyorsan népszerűvé vált kenó kaszinósított változata. Adjuk meg kedvenc szerencseszámainkat, és izguljunk, vajon azokat húzzák-e ki.

Video Poker Deluxe 1.20,
Video Poker Fest
Két kaszinós pókerváltozat.

Video Strip Poker 2.56
Nagyon jó pókerjáték, amelyben egy csinos hölgy ellen játszunk, aki három lépésben levetkőzik. A lépések akkor következnek be, ha legalább 100 dollárt nyertünk.

Virus: The Game 1.3
A játékban mi vesszük át a vírus szerepét, amely megfertőzi a merevlemezt. Óvakodjunk a „haragos" víruskeresőktől, amelyek utazásunkat meg akarják hiúsítani.

VoRTeX: My Way 2.0
Az „Ember, ne mérgelődj!" című játék legújabb interpretációja.

Wabe! 1.0
A játék célja a hét különálló rész olyan sejtté való összeállítása, hogy annak minden érintkező oldalán a szemben fekvővel azonos betű legyen. A betűkombinációk minden szinten mások.

War at Sea
A régi hajóelsüllyesztő játék.

Warfare 1.0.7
Nagyon szép megjelenésű terepháborús játék. Csak nagyon sok türelemmel lehet végigharcolni.

Waxman 1.4w
Egyszerű kivitelű sakk.

WinBowl
Nagyon kellemes, 3D-s bowling-szimuláció.

WinBrick 2.04
Bontsuk el ezzel a Breakout-klónnal a színes falat, és örüljünk a falból kihulló bónusztárgyak hatásának.

WinPac 1.8
A PacMannek annyi. Vezessük korongunkat végig a játékmezőn, hogy az összes energiapirulát fel tudja falni. Óvatosan a szellemekkel!

WinPolis 2.35
Christian Jung újjáélesztette a Monopoly ötletét. A játékban üzleteket vásárolhatunk és lépésről lépésre építkezhetünk.

WinSol Plus 1.03
Sok új pasziánsz.

Würfel! 1.0
A cél: úgy rakni össze a kockákat, hogy azok „szemeinek" összege a torony minden oldalán azonos legyen.

Windows 95

A shareware-programozók többsége jelenleg a Windows 95 pulzusán tartja az ujját. Ugyanakkor sok felhasználó (ma még) nem tartja szükségesnek az átállást Windows 95-re. Ezt a koncepciót mi is követjük, CHIPtárunkban is megőrizve a kettősséget: a Windows 3.1x alá írt programok az előző témakörök valamelyikében kaptak helyet, a következő oldalakon pedig Windows 95-ös extrákat lehet górcső alá venni. A trend feltartóztathatatlan. A CD-mellékleten lévő programok egyharmadát már kimondottan Windows 95 alá készítették. A 32 bites programok előbb vagy utóbb felülkerekednek, ezért minden bizonnyal sorozatunkban is hamarosan meghatározóvá válnak.

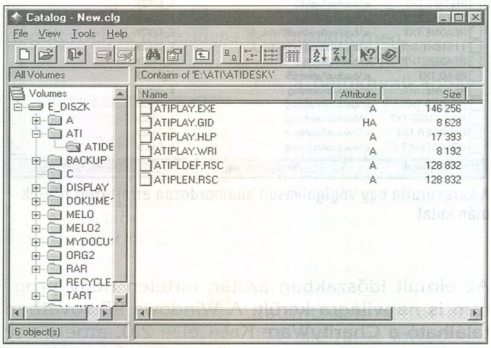
- Catalog 1.1
- FontReview 2.01
- Graphics Workshop 95 1.1u
- ThumbsPlus 95 3.0a
- PaSch Command Center 1.3
- SkyMap 3.01
- TopDesk 2.1
- Winsock Swapper 1.4
- VidRes 1.1
- Arasan Chess 2.1
- Botz 95 2.0
- Spherejongg 3.0
- Radiation 1.0

Catalog

Archívum az ezüstkorongokhoz

A Catalog gondoskodik arról, hogy rendszerünkben rend uralkodjon. A program végigolvassa a CD-ROM-okat és a merevlemezt, és rátalál azokra a file-okra, amelyek az adathordozókon már nem elérhetők a rendszer számára.

Péternek nincs szerencséje. Diplomamunkájának végleges változatát egy floppyra mentette, biztonsági okokból – az ember soha nem tudhatja, merevlemeze mikor mondja fel a szolgálatot. Ugyan a merevlemez nem füstölt el, de a „takarításnál"



A Catalog a bal oldali programablakban mutatja az összes adathordozót, amelyeket már archivált

Péter a merevlemez szövegkönyvtárát figyelmetlenségből letörölte. A TXT file végül is visszaállítható a könyvtárban lévő eredeti file-ból – vagy nem? Most az értékes eredeti végképp elveszett az utókor számára, és a másolatot kell azonnal megtalálni. Sajnos Péterünk a floppykat nem feliratozta rendszeresen – honnan tudhatná tehát, melyik adathordozóra tárolta a DIPLOMA.DOC file-t?!

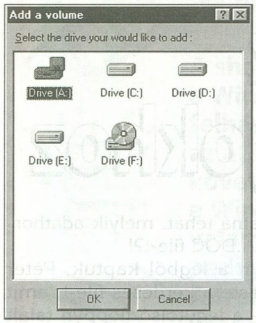
Példánkban, amit nem a légből kaptuk, Péter egy teljes hétvégén kereste a kérdéses file-t, amit végül – természetesen – a legutolsó floppyn talált meg. Ezt a rengeteg időt nem kellett volna elfecsérelnie, ha a címben szereplő kis programot a merevlemezén tartotta volna.

A Catalog ugyanis adathordozóink adatbázisa. A program beolvassa a merevlemez, a floppyk, CD-ROM-ok és más adathordozók, például Zip meghajtók és cserélhető merevlemezek tartalmát. Munka közben a program feljegyzi egy adathordozó teljes könyvtárszerkezetét, az összes eltárolt file nevét és attribútumát. Ez bonyolultan hangzik, de egy akta elkészítése csak néhány másodpercet vesz igénybe.

Egy beállítóablakban választhatjuk ki, melyik adathordozót szeretnénk végigellenőrizni. A Catalog a beállítóablak betöltése előtt már röviden végigellenőrizte a rendszert, és az összes fontos és felismert meghajtót kijelzi szimbólumokkal úgy, hogy a CD-ROM és a merevlemez az ablakon belül jól megkülönböztethető legyen. A beolvasás elindításához kettőt kell kattintani a megfelelő ikonra. Az adatok beolvasása természetesen egy 4 Gbyte-os merevlemez esetén sokkal tovább tart, mint egy 3,5 colos floppynál, amelynek ráadásul a fele üres.

Az összegyűjtött adatok rendszerezése

A beolvasás után a Catalog egy új bejegyzést készít az adathordozóról a programablakban. A felgyülemlett adatok kezelése szinte gyerekjáték. A Catalog programablakát a jobb áttekinthetőség érdekében kettéosztották. A bal oldalra kerültek a „kötetek", 3D-s gombokkal jelezve. Az elnevezésként a program – választhatóan – az adathordozó ID-számát, a kötetnevet, vagy a felhasználó



Ha fel akarunk venni egy új adathordozót a Catalog adatbázisába, egyszerűen egy kettős kattintással válasszuk ki a meghajtót abból a listából, amit a program összeállított

által a beolvasás előtt megadott rövid leírást adja meg.

Kettőt kattintva egy ezüstös gombra megnyithatjuk az ahhoz tartozó adathordozó könyvtárstruktúráját. Abban a pillanatban a Catalog behozza a saját adatbázisában tárolt információkat. Az adott CD-ROM-nak, illetve floppynak nem kell többet a meghajtóban lennie.

Amikor egy könyvtárra kattintunk, a jobb oldali ablakban azonnal megjeleníti az abban tárolt összes file-t. Ekkor négyféle módon listázhatjuk ki a kérdéses file-okat. Ha akarjuk, a file-okat megjeleníthetjük nagy ikonokként vagy kis szimbólumok formájában. De az is kérhető, hogy csak a file-neveket írja ki, ha kell a tulajdonságokkal, ha nem kell, azok nélkül. Ha a jobb egérgombbal kattintunk egy file-ra, további információkat kérdezhetünk le.

Az ablakok kettéosztása lehetővé teszi, hogy több beolvasott adathordozót egyszerre jelenítsünk meg. Mivel a legtöbben nagyon sok floppyval és CD-vel rendelkezünk, minden bizonnyal megéri a különféle felhasználási területeket (saját munkák, shareware-ek, játékok, alkalmazások) egy-egy új adatbázisban használni, amelyeket egy menüparanccsal gyorsan behívhatunk.

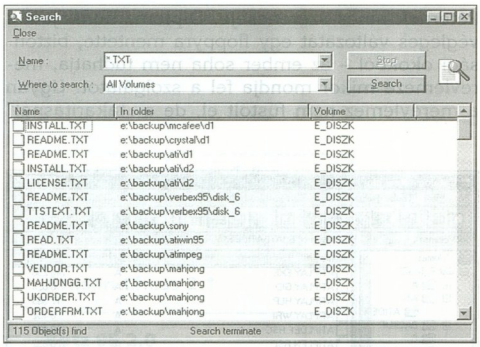
Aki keres, az talál

A Catalog nagy előnye kézenfekvő: a programmal azokat az adathordozóinkat is szemügyre vehetjük, amelyek éppen nincsenek a rendszerben. Sokszor éppen elég annyi, hogy megnyitjuk a könyvtárstruktúrát, hogy egy file vagy egy hirtelen szükségessé vált alkalmazás tárolási helyét megtaláljuk. Ezen a helyen elindíthatunk egy belső adatkeresést, amelyet a Catalog szintén lehetővé tesz számunkra.

Ez a keresőrutin választhatóan az egész adatbázist végigkutatja egy meghatározott fogalom után, de a keresést leszűkíthetjük egy kiválasztott adathordozó könyvtáraira, amelyet egy legördülő menüben definiálhatunk. Keresési szempontként a program elfogad tetszés szerinti file-nevet, beleértve a helyettesítő karaktereket („*", „?") is. A *.TXT nevet megadva például egy floppy összes szövegfile-ját kilistáztathatjuk. A DIPL*.* meghatározással pedig azokat, amelyek minden bizonnyal kapcsolódnak a diplomamunkához, így Péter végre megtalálhatja a keresett anyagokat.

További katalogizálások a kiadványhoz tartozó CD-n

Szerkesztőségünk már régóta kutatott a keresett adathordozó-adatbáziskezelő új változata után, amely a shareware-piacon nagyon keresetté vált.



A keresőrutin egy végigolvasott adathordozón elrejtőzött file-ok után kutat

Az elmúlt időszakban azután hirtelen négy program is napvilágra került. A Windows 95 rovatban található a CharityWare Kat-CeDe 2.0, amely egy adathordozó file-nevei mellett eltárolja a shareware-eknél szokásos FILE_ID.DIZ és FILES.BBS szöveges leírófile-okból nyert információkat. A Tools rovatban a Catfish freeware programot találhatjuk, amely szinte ugyanolyan funkciógazdag, mint a Catalog.

A CD-ROM-Archiv német program – szintén a Tools rovatban – nem csak az elmentett filenevek után kutat, hanem egy katalogizált FILES.BBS file tartalmát is kiolvassa. ■

FontReview

Betűk nagyító alatt

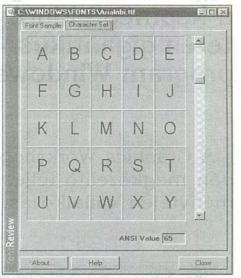
A FontReview segít bennünket a windowsos fontok megjelenési képének gyors ellenőrzésében. S ehhez elegendő egyetlen kettős kattintás az Intézőben (Explorer) a kérdéses TTF file-ra.

Ismerős a következő helyzet? Mivel akár hónapok alatt is rengeteg fontkészlet gyűlhet fel a Windows 95 fontkönyvtárában – betűtípusok, amelyeket akár szükségünk van rájuk, akár nincs, az újonnan telepített programok automatikusan felvisznek a merevlemezre. Azután hamarosan észrevesszük, hogy operációs rendszerünk a betöltődésekor térdre zuhan, és teljesítménye töredékére csökken. Ekkor még mindig nem tudhatjuk biztosan, melyik megjelenési kép mögött melyik tárrezidens font húzódik meg.

A FontReview a kiválasztott fonttal megformázza a mintaszöveget

A FontReview rendet rak a betűkavalkádban, és lehetővé teszi számunkra, hogy gyorsan és egyszerűen áttekintsük fonthelyzetünket. A program telepítésénél a FontReview összekapcsolja a TTF névkiterjesztést a saját programablakával. Ezt követően kattintsunk kettőt egy TTF file-ra az Intézőben vagy más programkezelőben, s ekkor azonnal megjelenik a FontReview programablaka a képernyőn.

A FontReview éppúgy, mint a Windows 95 fontmegtekintője egy külön ablakban jelenik meg, amelyben a kiválasztott font automatikusan megformázásra kerül. A Windows saját programjával ellentétben a FontReview azonban csak egyetlen szövegsort mutat be, amelyben az egyes betűnagyságok egyesével jelennek meg. Ez sokkal áttekinthetőbb a Windows 95 katalógusszerű ábrázolásmódjánál. Egy előugró menüben megváltoztathatjuk a megjelenített font méretét, vagy mi is beírhatjuk a példamondatot. Így tudjuk a legjobban kipróbálni, melyik betű illik leginkább például egy meghatározott címfelirathoz.



A FontReview karaktertáblázata egy pillanat alatt megmutatja, hogy az adott fontban megtaláljuk-e a kívánt ékezetes betűket

A program megmutatja azt is, hogy a fontfile mennyi helyet foglal el, mi a neve, melyik könyvtárban találhatjuk meg a TTF file-t, és mi a belső neve a fontnak. Ha a font még nincs telepítve a Windowsba, egyetlen egérkattintással telepíthetjük – ez nagyon hasznos lehet, ha egy CD-ROM-on lévő fontkatalógusból akarunk válogatni.

Kódtáblázat mellékelve

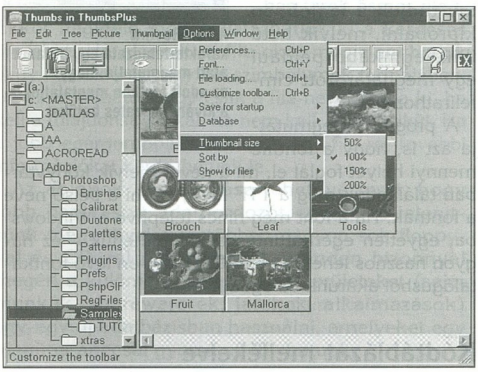
A program második szintjén megtekinthetjük az éppen kiválasztott font ANSI kódtáblázatát. Ha az egyes kódok listáját görgetjük, amelyeket az adott font támogat, egy szakértői pillantással megállapíthatjuk, hogy az általunk használni kívánt ékezetek rendelkezésre állnak-e vagy sem. Ez különösen az USA-ból származó betűknél fontos, mivel a „nagy víz" túloldalán élő programozók számára nem olyan fontosak a speciális ékezetű betűk, mint Európában. Különösen akkor érdemes végignézni az ANSI kódokat, ha rendszeresen használunk szimbólumfontokat. Ekkor használjuk a FontReview-t, hogy kitaláljuk, például melyik font tartalmazza azt az átkozott matematikai átmérő-jelet, amely akkor nincs meg soha, amikor a leginkább lenne rá szükségünk. ■

Graphics Workshop ● ThumbsPlus 95

A kép-profik

Az előző shareware-kiadványban ismertetett PaintShop Pro után egyszerre mutatjuk be két, a képmegtekintés és -konvertálás terén gigantikusnak számító program Windows 95-ös változatát.

A Graphics Workshopot és a ThumbsPlust csupán megközelítő teljességgel is leírni szinte reménytelen vállalkozás. A végtelenségig lehetne



A thumbnail méretét rugalmasan választhatjuk meg

taglalni a rengeteg funkciót és beállítási lehetőséget. Talán kiadványunk teljes terjedelmét is szétfeszítené. Ezért e két multimédia programnak csak az alapjait mutatjuk be.

Képkatalógus a ThumbsPlusszal

A programmal bármilyen képformátumban tárolt file-unkat katalogizálhatjuk, de más multimédia jellegű file-okat is joggal sorolhatunk a támogatott file-ok közé, a videofile-októl a WAV hangfile-okig. Merevlemezünket és CD-ROM-jainkat kényelmesen átvizsgálhatjuk vele. Amint kiválasztottunk egy könyvtárat, és kiadtuk a *Thumbnail/Make All* parancsot, megjelennek a ThumbsPlus-képek, amelyeket a számítógépes zsargon „thumbnail"-ként (magyarul talán dianéző) ismer. Egérkattintással az összes file-t megnézhetjük vagy lejátszhatjuk thumbnailként. Sőt a ThumbsPlus számára még a TrueType fontok sem jelentenek akadályt. Egy áttekintő ablakban végignézhetjük egy font összes karakterét. Nagyon praktikus a diashow funkció. Keressük ki a képeket, amelyeket meg akarunk nézni, és máris birtokunkban van egy önállóan lefutó kép-show, amely tökéletesen megfelel előadásokon vagy kirakatokban történő bemutatásra. Néhány hibajavítás mellett a Cerious Software az új verzióba mindenekelőtt számos Windows 95-specifikus funkciót épített be.

Képfeldolgozás a Graphics Workshoppal

A program a jó hírű Alchemy Mindworks szoftverház terméke. A cég már korábban is sok sikeres, értékes grafikus és multimédia programot adott ki. A Graphics Workshop támogatja a szabványos képformátumokat, de sok másmilyent is. A ThumbsPlushoz hasonlóan ezzel a programmal is összeállíthatunk thumbnail típusú képkatalógusokat, bár ez itt csupán mellékfunkció.

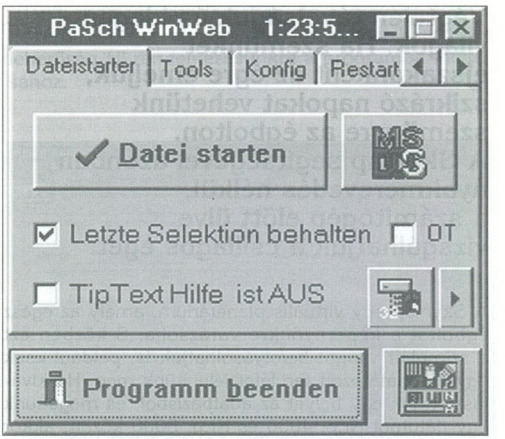
A hangsúly itt nem a képmegtekintésen és katalogizáláson van. Ha a képeket más formátumba akarjuk konvertálni, negatívba fordítani vagy más módon elváltoztatni, ehhez ideális a Graphics Workshop. Még a profik számára is megéri a pénzét: ditherelés, tükrözés, nagyítás és kicsinyítés – egyik sem probléma! A képek színösszetételét és fényerejét tolószabályzókkal pontosan beállíthatjuk. Különösen hasznos lehetőség a *Tag all*, amellyel több file-t jelölhetünk ki egyszerre, és ezeket egy huzatra vehetjük alaposan szemügyre, vagy éppen konvertálhatjuk. Az új verzióban számtalan új funkció van. A sebességnövekedés mellett mindenekelőtt a kibővített JPEG-támogatás és a windowsos háttérmintákba konvertálás az említésre méltó. ■

PaSch Command Center

Munkaerő for Windows

A PaSch Command Centerben pillanatok alatt megtalálható minden funkció és program, amit a Windows 95-ben csak rengeteg egérkattintgatással (vagy még akkor sem) találhatunk meg.

Szinte mindenki találkozott már Windows 95 alatt a következő problémával: a Microsoft legújabb Windows-változata roppant gazdagon fel van szerelve funkciókkal és alprogramokkal – amelyeket azonban nem mindig könnyű megtalálni. Kérdés kérdésre halmozódik, amikor belépünk az új operációs rendszerbe: mivel formázhatok meg egy floppyt? Hol állítható a dátum és az idő? És így tovább. Szerencsénkre azonban a shareware-piacon megtalálható a megoldás, a kompakt, minden célra használható PCC. A PaSch Command Center új változatában számos kiegészítő eszközt és funkciót lelhetünk fel. Az Icon Extractor megszabadítja az ikonokat az EXE és DLL file-októl, s így azokat közvetlenül az ugyancsak a program részeként kapott ikonszerkesztő IconWorkssszel átdolgozhatjuk, és elmenthetjük a szokásos ICO file-formátumban. A programnak van egy kistestvére is, a kiegészítő WinWeb. Ez állandó munkaplatformként szolgál, és tökéletesen megfelelő kapcsolat az automatikus indítás csoportjához: innen közvetlenül indíthatjuk a PaSch Command Centert vagy a Windows Intézőt (Explorer). A program telepítése és indítása után a kép kissé áttekinthetetlennek tűnik, de a látszat csal. Pillanatok alatt láthatjuk, a képernyő új felépítése a megszokott, szinte minden fontos információ és program egy kalap alá került. Folyamatosan látható többek között a kiválasztott meghajtó a file-ok és könyvtárak szerkezetével. S mindez 3D-s kiállításban, plasztikusan kihangsúlyozva. Láthatjuk az egyes meghajtók szabad kapacitását is. A szabad/foglalt arányt egy oszlopdiagramon vehetjük szemügyre. Egy kattintás a fekete nyíllal jelölt gombra, és máris átkapcsoltunk az áttekinthetőbb, szokásos file-kezelő stílusú „nagy kijelzőre". Itt



A PaSch Command Center – irányítóközpont for Win 95

két, egymás melletti ablakban rendezkedhetünk tetszés szerinti meghajtókon és könyvtárakban. Egy ikonsor foglalja össze a legfontosabb funkciókat.

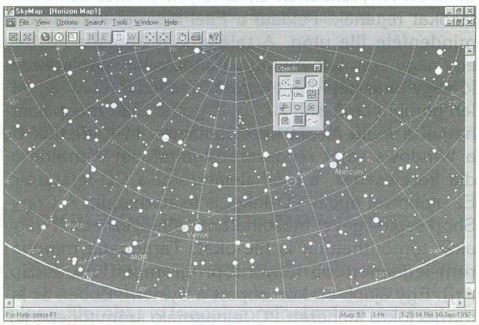
Térjünk vissza a tulajdonképpeni vezérlőközponthoz, a PCC-hez! A képernyőn változatosan színes gombok helyezkednek el, amelyek értékes szolgáltatásokat rejtenek. Például a FileFinderrel kutathatunk mindenféle file után. A találatokat keresés közben egy nagy számláló mutatja. Fontkezelő, vágólapkezelő vagy akár képlopó programot is indíthatunk egyetlen gombnyomással. Az egyik gomb alatt megpillanthatjuk a Multi Media kezelőfelületet. Itt tölthetjük be a Windows saját rendszerszolgáltatását a multimédia kezeléséhez, a médialejátszótól a CD-lejátszóig. Ez utóbbival audio-CD-inket is lejátszhatjuk. A CopyShop segítségével másolhatunk, áthelyezhetünk vagy akár tömöríthetünk is file-okat. Támogatja mindhárom legismertebb tömörítőprogramot (Lha, Pkzip, Arj). Egy újabb eszközcsoport a System. Ebben az információkra kiéhezett PC-felhasználó számítógépének minden adatát elolvashatja, a rendszerfelelőstől az INI file-okig. ■

SkyMap

Virtuális planetárium

Végtelen távolságok és idegen világok. Ha szemünket éjszakánként az égre emeljük, szikrázó napokat vehetünk szemügyre az égbolton. A SkyMap segítségével azonban nyakmerevedés nélkül, a számítógép előtt ülve vizsgálhatjuk a csillagos eget.

A SkyMap egy virtuális planetárium, amely az egész égboltot a képernyőnkre varázsolja. S közben ezt a szimulált világot befolyásolhatjuk is, például csak egy meghatározott területet jelenítünk meg. Ha kiválasztottunk egy helyet az adatbázisból, és megadunk egy dátumot Kr.e. 4000 és Kr.u. 8000 között, akkor láthatjuk a csillagokat úgy, ahogy egy csillagász az adott időben és adott helyről éppen akkor megfigyelheti. A beállítástól függően a SkyMap csak a különösen fénylő csillagokat mutatja be, vagy bevonja az ábrázolásba a halvány napokat is. Egérkattintással beilleszthetjük naprendszerünk bolygóit, az üstökösöket és aszteroidákat, és távoli galaxisokat a külső világűrből (Deep Sky). Mindazok, akik rendre felcserélik a csillagászatot (asztronómia) a csillagjóslással (asztrológia), megtekinthetik a csillagképeket is. Sok égi objektum esetén megismerhetjük azok legendáját is. A legjobb, ha minden alkalommal csupán egy napra vagy üstökösre kattintunk a jobb egérgombbal a további információk lekérése céljából.



A SkyMap bemutatja az égboltot. Megfigyelésünk helyszínét szabadon határozhatjuk meg

A csillagászat mint tudomány

Ahhoz, hogy a különféle csillagokról információkat gyűjthessünk össze, a SAO Star Catalog programot kell igénybe vennünk. Már a tesztváltozat adatbázisában is 15925 csillagot találunk 7-es csillagfényerősségig (magnitúdó). A regisztrált változat 259 ezer csillaggal örvendeztet meg. Ha szeretnénk, a Hubble Guide Star Catalogból (GSC) 15-ös fényerő alatti csillagokat is megnézhetünk – ezek az adatok a teljes változat felhasználói számára két speciális kiegészítő CD-ROM-on válnak hozzáférhetővé. A csillagok megtekintése azok valódi nevével, a bajor betűkódokkal vagy a Flamsteed-számokkal történhet. A hatalmas adattömeghez a program szintén a „Deep Sky Objects" felhasználásával fér hozzá. Ezzel összefüggésben rendelkezésünkre áll a Saguaro Astronomy Club (SAC) komplett adatbázisa, 11 ezer bejegyzéssel. Ez az adatbázis tartalmazza a Massier, az NGC és az IC katalógust, valamint a fényesebb objektumokat további 70 katalógusból.

Windows 3.1 vagy Windows 95?

A SkyMap tesztváltozata az új, 3.0-s verziójú Windows 95-ös és a régi, 2.2-es Windows 3.1-esből áll. Hogy melyiket részesítjük előnyben, az attól függ, milyen operációs rendszer alá telepítjük. A shareware változat csak az adatbázis terjedelmében korlátozott. A tesztnapok számának növekedésével egyre több funkció válik hozzáférhetetlenné, hogy a felhasználó rászánja magát a regisztrálásra. ■

TopDesk

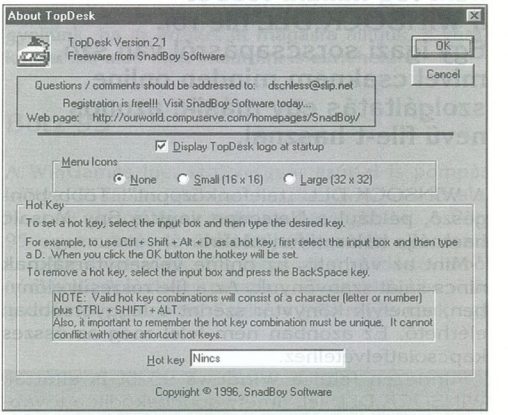
Rend az íróasztalon

A Windows 95 munkafelületén lévő ikonokat gyakran eltakarják az aktív ablakok. A TopDesk viszont gondoskodik arról, hogy ennek ellenére a programokat gyorsan elindíthassuk.

Sokan használják a Windows 95 új köntösét, és kitelepítik az ikonokat a munkaasztalra (desktop), hogy kedvenceiket közvetlenül onnan indíthassák. Így a sűrűn használt programok egyetlen egérkattintással indíthatók, míg a szokásos alkalmazások, játékok és eszközök szokás szerint a Windows *Start* menüjének étlapján találhatók. A programok indításának ez a kétféle lehetősége ugyan kényelmes, de vannak hátrányai is a programikonok desktop-felülettel való összekapcsolásának.

Ahhoz nagy monitor kell, hogy egyszerre két-három programablak legyen nyitva, de ehhez még így is minimalizálni kell fáradságos munkával az összes ablakot, ha újabb programot akarunk indítani, mivel a desktop ikonjait eltakarják az ablakok. Nagyon bosszantó tud lenni, hogy csak azért kell néhány másodpercre az ablakokat minimalizálni, hogy elindíthassuk az Intézőt (Explorer), vagy kedvenc képlopó programunkat.

Ingyenes felmentő seregként érkezik a TopDesk. E freeware segédprogram egy új ikont kapcsol a Windows 95 tálcájához, amely a jobb sarokban, az óra mellett jelenik meg. Kattintsunk a kis szimbólumra a bal egérgombbal, amivel egy előugró menüt nyitunk meg, benne az összes desktop-program nevével és ikonjával. Újabb kattintás – ezúttal egy bejegyzésre – elindítja a megfelelő programot anélkül, hogy előzőleg a nyitott ablakokat be kellene zárnunk vagy minimalizálnunk kellene. Saját desktop-programjai mellett mellékesen megmutatja a Windows-lomtár (Recycle Bin) és a *Sajátgép* (My Computer) ikonjait. A lista legalján található a *Desktop* bejegyzés. Ha erre kattintunk, az asztal jelenik meg új elrendezésben, és a desktop-ikon is bekerül ebbe az ablakba. Így most már háromféle lehetőség áll rendelkezésünkre a programok indításához.



A TopDesk *About* (névjegy) képernyőjén változtathatjuk meg a sokféle beállítást

A kis ikonra kattintsunk a jobb egérgombbal. Ekkor megnyitjuk a konfigurálóablakot, amelyben a kis segédprogram megjelenésén igazíthatunk. Itt eszközünket úgy kapcsolhatjuk a Windowshoz, hogy minden rendszerindításkor kis segédünk is automatikusan elinduljon. Bizonyára érdekes az az opció is, amellyel az előugró menüben lévő kis, 16×16 pixeles ikonokat kicserélhetjük 32×32-es ikonokra. Ha nagyon buzgók vagyunk, megadhatunk egy billentyűkombinációt is, amivel a beugró menü villámgyorsan behívható.

Végül egy tipp: a mellékelt CD-n található a szintén freeware Desker95, amely pontosan ugyanezeket a problémákat oldja meg, kissé más felépítésben. ■

Winsock Swapper ● VidRes

A probléma-megoldás

A bonyolult problémákra gyakran nagyon egyszerű megoldás kínálkozik. Aki egynél több feljárót használ az Internethez, biztosan nem fog hallani többet a WINSOCK.DLL file-ról. Egy igazi sorscsapásról van szó, mivel csaknem minden online szolgáltatás egy másik, azonos nevű file-t használ.

A WINSOCK.DLL „telefonközpont". Több böngésző, például a Netscape vagy a Spy Mosaic használja hálózati funkciókra.

Mint az várható, az online versenytársaknak nincs saját szabványuk. Az a file részesül előnyben, amelyik könyvtár szerint a leggyorsabban elérhető. Ez azonban nem felel meg az összes kapcsolatfelvételhez.

Mindezen felül a Windows 95-öt is ellátták WINSOCK.DLL-lel, amely gondoskodik a további zűrzavarról, mivel nem harmonizál mindegyik Internet-szolgáltatóval.

A felesleges Winsock file-ok egyszerű átnevezése nem oldja meg az összes problémánkat, mivel a következő rendszerindításnál egy elmentett (backupolt) file kerül visszamásolásra a Windows könyvtárába. Így gyorsan eljutunk egy újabb káoszig, és a Winsock-csapda ismét bezárul.

A probléma igazi megoldását a Winsock Swapper jelentheti. Egy kattintással váltogathatunk maximum három Winsock-file között. Ez a lehetőség elegendő például a T-Online *(Németországban népszerű internetes szolgáltató – a szerk.)*, a CompuServe és az America Online számára.

A Winsock Swapper kizárólag a Windows könyvtáraiba kukkant be a kellemetlen DLL-ek után kutatva, minden mást békén hagy. Ha más könyvtárakban tartjuk file-jainkat, másoljuk be azokat a Windows könyvtárába is. Természetesen a kiterjesztéseket meg kell változtatnunk. Így például az America Online-hoz tartozó file-unkat nevezzük át WINSOCK.AOL-lá. Mindössze egy tarthatja meg az eredeti nevet, hogy a Swappert ne zavarjuk össze.

Ha a különböző Web-böngészők között váltogatunk, még egy nagyon fontos file-ra kell figyelnünk, a WSOCK32.DLL-re. Ennél is változtatnunk kell.

Ezt a file-t a Windowson belül a SYSTEM alkönyvtárban találjuk. Miután az összes előkészületet megtettük, válasszuk ki az *Options* menüben a *Setup*ot, és adjuk meg a különböző online szolgáltatókhoz tartozó file-neveket. Ha minden rendben, látogassuk meg a zseniális eszköz szerzőit az Interneten.

A CT Software címe: http://www.members.aol.com/ron2222.

Egy másik hasznos kis segédprogram a VidRes. Ezzel a képernyőfelbontásokat váltogathatjuk kényelmesen. Bizonyára mindenki találkozott már azzal a helyzettel, amikor egy windowsos program nem hajlandó elindulni, csak ha beállítottuk a számára megfelelő képernyőfelbontást.

A frusztrált Windows-felhasználóknak ez bizony bosszantó időveszteségbe kerül. Az ilyen programok azután észrevétlenül egy fiók mélyén vagy a szemetesben landolnak. Ennek nem kell így történni! Indítsuk el a VidRest, és az egyszerű beállítóablakban, amelyben az összes lehetséges érték megtalálható, majd válasszuk ki a kívánt felbontást. A program által megjelölt értékek választása esetén nem szükséges a rendszer újraindítása. Minden értékhez tartozik egy kísérő szám, így kényelmesen indíthatjuk egy parancssorral vagy egy parancsfile-ból is.

További hasznos és ingyenes eszközöket közvetlenül is kaphatunk a programot kiadó angol JD Design cégtől: http://ourworld.compuserve.com/hompages/jdd. ■

Arasan Chess
Botz 95
Spherejongg
Radiation

Új Windows 95-ös játékok

Szokásunkhoz híven bemutatjuk a legjobb Windows 95-ös játékújdonságokat. Ezúttal is megtalálhatók a klasszikus táblás játékok éppúgy, mint az akciók a labirintusban. A játékfanatikusok ezúttal is hosszasan böngészhetnek a kínálatban.

A shareware-piacon még manapság sem beszélhetünk a Windows 95-ös programok kapcsán játékáradatról. A játékok zöme még mindig Windows 3.x alá készül. Néhány 32 bites gyöngyszemet mégis felkutattunk, amelyek hosszabb távon is élvezhetők.

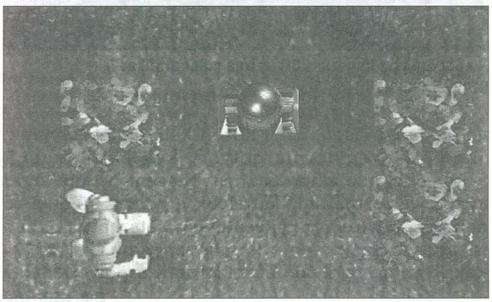
Arasan Chess

A királyok játékának átültetése mindig kedvelt téma, mivel a táblás játékok közül talán ezt lehet a leginkább elterjeszteni. Az Arasan Chess ugyan mindössze egy egyszerű, fekete-fehér grafikájú program, de annál több funkciót kínál. És ami a legjobb: a programot a szerző ingyenesen bocsátja mindenki rendelkezésére. Sőt még a program forráskódját is grátisz megkaphatjuk a szerzőtől. A program neve – Arasan – egyébként királyt jelent, és a tamil nyelvből származik.

A játék 2.1-es, új verziója az előzőekkel szemben mindenekelőtt gyorsabb lett, és javult a játékereje. A kezelése továbbra is roppant egyszerű. Egy kattintás a figurára, amivel lépni akarunk, majd a célmezőre, és a sakkfigura máris mozgásba lendül. A világos figurákat vezetjük a számítógép ellen. Aki a sötétet részesíti előnyben, az a *Game/Computer Plays White* menüponttal változtathatja meg a beállítást. A *Game* menüben további hasznos funkciók rejtőznek a sakkot kedvelők számára. Például a *Give Hint* választása után egy ügyes lépéstippet kapunk, a *Show Game* parancs lejátssza az eddig megtett lépéseket. A két fekete nyíllal visszavonhatjuk az átgondolatlan lépésünket, vagy tovább lapozhatunk a következő lépéshez. A *Search Limit* beállítja a számítógép lépéskeresésének mélységét és ezáltal a számítógép játékerejét. Arra azonban figyeljünk, ha az értéket itt magasra állítjuk, a várakozási idő alatt akár vásárolni is elmehetünk.

Botz 95

A WinGames Inc. szoftvergyár ezúttal is pompás kártya- és táblás játékokat készített Windows 95 alá. Most az akciójátékok területén barangolunk. A Botz 95 egy mutatós lövöldözős játék, amely „Zardonia kertjében" játszódik. Kis robotunkat madártávlatból irányítjuk. A kert egy páratlan, sövényekből és virágokból álló labirintus. Sajnos a képernyőn csak egy kis részlet látszik, így hősünket gyakran meglepik a kertészek – a játékbeli nevük botz –, és menekülőre kell fognunk a dolgot. A robot mindennél jobban szereti a virágokat, ezért folyamatosan keresgél a kert növényi kincsei között. Minden virág érintése

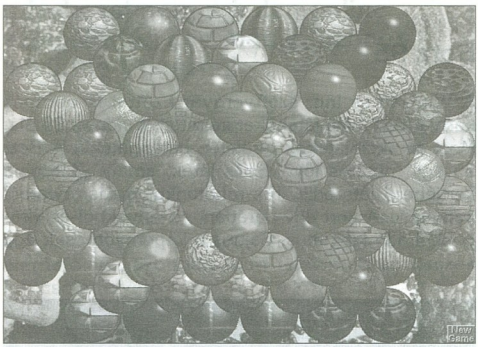


Harc a robot és a kertész között a Botz 95-ben

ötven pontot és újabb muníciót hoz a konyhára. Ez utóbbira a közelharc során lesz feltétlen szükségünk. A botzok ezzel szemben rendelkeznek valamivel ahhoz, hogy a kertjükben garázdálkodó robotot haladéktalanul ócskavassá tegyék. Egyetlen ellenszerünk a szóköz billentyű, amivel az üldözőt elporlasztjuk. A kertben lévő botzok számát egy kijelzőn kísérhetjük figyelemmel.

Spherejongg

A Spherejongg nevű majongváltozat lenyűgöző 3D grafikával, true colorban jelenik meg. A hagyományos kínai kövek helyett ezúttal háromdimenziós, színes golyókkal játszunk. Ezek összekeverten he-



A Spherejongg impozáns 3D-s, true color grafikával gyönyörködteti a szemet

vernek egymáson. Ezek között kell rendet raknunk. Mindig két egyforma golyóra kell kattintanunk a golyóhalmaz elhordásához. Háromféle játékmód között választhatunk, amelyek egyúttal különböző nehézségi fokozatot is jelentenek. Játszhatunk időre is, így vidám versenyt is rendezhetünk barátainkkal: ki tudja gyorsabban elhordani a golyóhegyet? Statisztikák tájékoztatnak a legjobb időkről és a megnyert játékok számáról. Ha alkalomadtán nem tudunk megbirkózni a feladattal, van egy mentségünk: nem minden piramisnak van megoldása. Hasznos segítő a tippadó Hint funkció, és a demójáték, amely főleg a kezdők számára hasznos, mivel elmagyarázza a játék elvét.

Radiation

Moraffék másik játékuknak a Radiation nevet adták. Ennél ugyancsak meg kell mozgatnunk szürkeállományunkat. Steve Moraff ezúttal is egy ismert játékötletet klónozott és öntött kellemes formába. Ezúttal az aknakereső szolgál alapul. Ez a játék – meglehetősen spártai változatban – szinte minden windowsos gépen megtalálható. A játék elvét nagyon röviden le lehet írni: jelöljük ki azokat a mezőket, amelyekről úgy gondoljuk, nincs alattuk bomba – ha tévedünk, felrobban az aknamező. A mezőkben megjelenő számok mutatják, hogy a szomszédos mezők közül hányon van bomba.

A Radiation úgy grafikában, mint játékélményben lényegesen többet kínál, mint a Microsoft eredetije. A játék elve egyszerű: semmiképpen se robbantsuk fel az aknamezőt. A shareware változatban két nehézségi fokozat segít a kipróbálásban: a *Medium* és az *Advanced*. Az egyszerűbb változatban – ezzel javasoljuk kezdeni – egy bomba van eldugva nyolc négyzeten, a haladóknak szóló változatban már öt. A teljes változatban további három nehézségi fokozat közül választhatunk, és többféle aknamező is rendelkezésünkre áll. Ugyanakkor már a shareware változatban is kétféle tábla között választhatunk: *Tiny* (16×12-es) és *Medium* (20×16-os). Itt különféle mezők közül is választhatunk, részesítsük előnyben a Mahjongg kedvelte virágokat, vagy esetleg a *Hot Electronst*. A Radiationben sokféle játékélményt szerezhetünk. Steve Moraff újabb rakétákat gyújtott be az animációk és hangok terén. A háttérgrafikák egyenesen a NASA-tól és a Hubble-teleszkópból származnak. ■

Account Pro/Win95 5.01
Amerikai pénzügyi program. Mindegyik tranzakciónkat regisztrálja és elmenti.

ACDSee 95
Nagyon gyors képmegtekintő, amely támogatja az összes ismert képformátumot.

Addi (WinWord 7 AddOn)
Egy kis címregiszter a WinWordhöz. A programhoz sok DOT file, fax-, levél- és e-mail-mintaoldal tartozik.

AK-Mail 1.2b
E-mail-kliens Windows 95-höz és Windows NT-hez.

Alarm 1.8b
Az Alarm emlékezteti felhasználóját az aktuális határidőkre. Tetszés szerinti mennyiségű riasztást állíthatunk be, és megjegyzéseket is fűzhetünk hozzájuk.

Almanac 3.5d
Személyi információkezelő címregiszterrel és határidő-tervezővel.

Ancient Yacht 2.0
Aki szívesen töri a fejét, annak jól jön ez a kockajáték. Nagyon tetszetős az antik jellegű felület.

Arasan Chess 2.1
A kedvelt sakkjáték 32 bites változata.

Aris Edit 2.1
Szövegszerkesztő, amely különösen forráskódszövegek szerkesztését segíti.

AviLxp 95
Az AviLxp helyettesíti a Windows 95 médialejátszóját, és lejátssza az AVI videókat. Kiegészítő funkciói is érdekesek. Vigyázat! A tesztidőszaka korlátozott.

Baker's Dozen
13 pasziánsz a Windows 95-höz.

Belegmanager
E WinWord 7-kiegészítés (add-on) kezeli a bizonylatokat, és gondoskodik az adózáshoz szükséges pénztárkönyv kinyomtatásáról.

Biorythmus-32
A programmal kiszámolhatjuk és kinyomtathatjuk bioritmusunkat.

Botz 2.0
3D-s játék, a történetet madártávlatból szemlélhetjük. Egy renderelt kertben kell szaladgálnunk, színes virágokat begyűjtenünk, és padlóra küldenünk a kertészeket.

BrainsBreaker 95
Egyszerű puzzle játék sok mintaképpel.

Business Card Designer Plus 4.51
Szükségünk van névjegyre? A programmal húzd és ejtsd módszerrel állíthatjuk össze új kártyáinkat. Sok szegélyminta és egy egész halom érdekes clipart egészíti ki a programot.

Calvin 95
Minden indításkor egy tréfás jelmondatot ír ki. A Calvin sajnos nem indítható közvetlenül a CD-ROM-ról.

CalWin 96 v2.3
Heti- és havinaptár, felhívja figyelmünket az előttünk álló feladatokra.

Capture Professional 2.5
Az ismert képlopó program ezúttal Windows 95 alatt bűvöl el bennünket a bitmap file-ban lévő hatféle képernyőfotóval. Sajnos újabban a képernyőről lelopott képeket a tesztváltozatokban vízjelekkel teszik használhatatlanná.

Catalog 1.1
A Catalog egy jól sikerült CD-ROM-kezelő. Az ezüstkorongot beolvassa egy könyvtárba és később kijelzi, ha a CD nincs a meghajtóban.

CD Ejector 1.11
A caddys CD-játszók tálcáját mozgatja ki-be.

CD Wizzard CD Audio Player 95
Audio-CD-lejátszó, amellyel zenei CD-inket játszhatjuk le.

Chinese Checkers 1.1
Az ismert Halma nevű táblás játék kellemes átültetése.

Chop and Paste 1.1
A Chop! feldarabolja túlméretes file-jainkat 1 Mbyte-os darabokra, amelyeket a Paste! ismét összeilleszt.

ChrisInstall 1.20
Barkácskészlet, amellyel saját telepítőrutinokat távolíthatunk el és illeszthetünk be.

Clockman 95
A Clockman egy programozható eseményrendező, amelyet egy nagy teljesítményű batch-nyelvvel is elláttak.

ClusterView 3.00
A program átkutatja a Netscape Navigator cachekönyvtárában található HTML file-okat, és megmutatja azokat.

Conradi 95
A gyerekekkel gyakoroltatja a szavak írását.

Cool Edit 95
A Cool Edit egy nagy teljesítményű WAV hanggenerátor, amelynek 32 bites változata ötször gyorsabb a korábbinál. Minden programindításkor kettőt aktivizál a pontosan fél tucat funkciómodul közül – ennyi a tesztváltozat korlátozása.

Dana 95
Szövegszerkesztő, egyszerre maximum 100 file-t lehet vele megnyitni. A file-ok mérete nem számít.

Dave Dude 95
Kalandjáték. Dude a szabadsága alatt az összes pénzét eljátszotta. Most át kell mennie az egész városon az utazási irodába, hogy elhozza a kifizetett jegyeit. Legyünk segítségére az utazásban.

Desker95 for Windows 95
Egy új gombot illeszt a Windows 95 tálcájához. A legördülő menüből a munkaasztalra kihelyezett összes programot el tudjuk indítani – ezek ikonjait ugyanis gyakran eltakarják az aktív programok ablakai.

Desktop Toilet 2.0
A program a Windows 95 lomtárát pótolja egy igazi WC-vel, beleértve az öblítést is. Hat megbotránkoztató motívum áll még rendelkezésre, hogy cserélgethessük.

Dir3D 1.1
Háromdimenziós file-kezelő, amely az összes könyvtárat 3D-s oszlopként ábrázolja. Az egérrel járhatjuk körbe ezeket az oszlopokat, mielőtt belépünk, hogy kiválasszuk a file-okat. Csak nagyon gyors, bőséges memóriájú gépeken fut.

Disk Piecharter 2.0
A program kördiagramon ábrázolja a merevlemez alkönyvtárakra bontott felosztását.

DiskCopy 3.2
Floppymásoló.

Drag And File Gold 2.03
E file-kezelő támogatja a hosszú file-neveket, és ellátták egy nagy teljesítményű ZIP-rutinnal is.

Encrypt-it! 3.11
A program kódolja a kiválasztott file-okat, és csak azok számára válnak ismét olvashatóvá, akik tudják a jelszót.

Eudora Light 1.54
Az ismert e-mail-program freeware változata.

FInanzMANager 5.01
A kiváló, átfogó pénzügyi könyvelőprogram Windows 95-ös változata. Bevétel- és többletelszámolás stb.

Fleet Commander 95
Ezzel az egyszerűen megkomponált játékkal flottaparancsnokká válhatunk.

ZFontReview 2.01
Windows 95 alatt megtekinthetjük vele TrueType fontjainkat – azokat is, amelyeket még nem telepítettünk a rendszerbe.

Game Chest 2.0
E játékláda egész sor érdekes táblás játékot tartalmaz – Backgammon, Yatze, Römi, Fortune's Favor, Queen's Audience –, amelyeket modemen keresztül barátaink ellen is játszhatunk.

Garbage Can 04/96
E Windows 95-ös szeméttartály gondoskodik arról, hogy felesleges file-jaink egyszer és mindenkorra letörlődjenek.

Grablt Pro Screen Capture 5.02
Képernyőfelvételeket készíthetünk egérkattintással.

Graphic Workshop 1.1w
Feldolgozza és konvertálja a képeket egy kötegelt (batch) eljárásban. A képeket bélyegméretben is kilistázhatjuk vele.

Graphitti-Kalender 95
Német freeware naptárprogram a Graphitti Software-től.

HD LED 1.0
Az eszköz egy fénydiódát helyez el a Windows 95 tálcáján. Akkor világít, ha a merevlemezre írunk vagy arról olvasunk.

Help to RTF 95 2.01
A HLP file-okat konvertálhatjuk át vele RTF szövegformátumba.

HelpMaker HLPPlus 2.1
E WinWord 7-kiegészítésekkel a WinWord-szövegeket alakíthatjuk át a kedvelt HLP file-formátumba.

HTML Editor 1.0
Egyszerű, 32 bites editor a HTML-szövegekhez.

Ize 2.01
Héjprogram. Egy szempárt jelenít meg a képernyőn, amely minden egérmozgást követ.

JetCommander 2.01
Norton Commander-klón, támogatja a hosszú file-neveket.

Jot 1.2
Szabad formátumú adatbázis. Szövegeket tárolhatunk el benne, amelyek később villámgyorsan rendelkezésünkre állnak.

J-Write 95
Aki még mindig 32 bites szövegfeldolgozót keres, adjon esélyt ennek a programnak.

Kalkulator/32 1.24
Zsebszámológép. Sokkal több tudományos műveletet kínál, mint a Microsofté.

Kat-CeDe 2.0
Katalogizálóprogram a 32 bites Windowsok alá (Windows 95, NT). Katalogizálja a CD-ket, kigyűjti/összegyűjti az információkat olyan file-okból is, mint a FILES.BBS és a FILE_ID.DIZ. Charity-Ware!

Link Check 4.9
Ellenőrzi a kapcsolatokat az EXE és DLL file-oknál, és jelzi, ha a szükséges file-ok hiányoznának.

Little Card game package v1.02
Ebben a csomagban Christian Jung egyesíti a Watten, a Mau Mau és a Rote Neun kétnyelvű változatait.

Magic Desktop 1.1
E segédprogram egy kis ikont kapcsol a Windows 95 tálcájához. Egy kettős kattintás az ikonra, és az asztalon lévő összes ikon beugrik. Ha az asztalra duplán kattintunk, az egész visszaáll.

MakroPlus 95 4.0
E WinWord 7-kiegészítés több mint 40 érdekes makrót kínál a szövegszerkesztőhöz.

Marty 95
A Marty a Maxis egyik játékának kereskedelmi bemutatója, amely a Microsoft WinG-t használja. A program csak a Windows 95 256 színű üzemmódjaiban fut.

Mau Mau 95 1.0
Christian Jung ültette át Windows 95 alá az ismert kártyajátékot.

Michael's Disk Benchmark 1.12
Ezzel a lemezsebességtesszttel a windowsos rendszerünket vizsgálhatjuk.

Microangelo 2.0
Zseniális program. Az ikonokat egy keresőben megnézhetjük, az editorban szerkeszthetjük, majd a DLL-könyvtárhoz kapcsolhatjuk. Az animált egérmutatót is szemügyre vehetjük.

MicroChart/32 7.00
Grafikonkészítő. A diagramokat megrajzolja, elmenti vagy kinyomtatja.

MicroMixer 0.12
E segédprogrammal megváltoztathatjuk a hangkártyák és más multimédia kártyák hangerejét.

Moraff's Radiaton 1.0
Próbáljuk meg kitalálni, hol rejtőzködnek az aknák.

Moraff's Spherejongg 95 3.0
Hordjuk el a 3D-s golyókból álló piramist!

More Space Windows '95 2.0
A program megkeresi a könyvtár- és file-duplikátumokat, utána a felhasználó döntése alapján kitörli a felesleget.

Mover 95
A Moverrel teljes Windows-könyvtárakat helyezhetünk át. A program egyidejűleg megváltoztatja azokat a hivatkozásokat is, amelyeket a rendszerfile-ok, például az AUTOEXEC.BAT vagy a WIN.INI tartalmaz.

Microsoft WinWord Internet Assistant 2.0z
E program hozzákapcsolódik a WinWord 6.0 vagy 7.0 szövegszerkesztőhöz és átváltoztatja azt egy Web-keresővé, online címregiszterré és HTML-szerkesztővé.

Microsoft Word Viewer 7.1
E segédprogram megmutatja a WinWord-dokumentumokat (a 7-es változatig) korrekt formátumban, és ki is nyomtatja a szövegeket. A szövegszerkesztőnek nem kell feltétlenül a merevlemezen lennie. Freeware!

NetBar 2.0 – beta 4
Internetes eszköz.

Netscape Cache Explorer 1.10
A program alaposan szemügyre veszi a Netscape Navigator Web-böngésző cache-könyvtárában lévő file-okat.

Notebook 95 3.7
Szövegszerkesztő eszközsávval, húzd és ejtsd stílusú szerkesztési lehetőséggel – mint a WinWordben –, melybe tetszés szerinti hosszúságú szövegeket tölthetünk be.

P.I.M. for Word 7.0
Személyi információkezelő (Personal Information Manager) – WinWord-kiegészítő.

Paradise Solitaire 95 1.12
Fényűző kiállítású játékcsomag, amelyben megtalálható a Beleageured Castle, a Canfield, a Clock, a Dutchess, a Four Seasons, a Golf, a Klondike, a Montana, a Pyramid és a Spiderette.

PCC 1.3
A PaSch Command Center lehet a jövőben az új Windows 95-ös irányítóközpontunk.

Penny's Arcade 2.0
Üdvözöljük a vurstliban! A céllövöldében puskával kell halomra lőnünk a tárgyakat. Vigyázat, az egérfegyverrel való célzás nem is olyan egyszerű!

Perfect Blackjack 95
A Blackjack átültetése.

PowerTools
Egy egész sor nagy teljesítményű kiegészítő a WinWord 6.0-hoz és 7.0-hoz. A legjobb, ha kitöltjük az egyes alkalmazásokat a WinWordből. A kiegészítők a \WIN95\WORD7\PTOOLS könyvtárban találhatók.

Pressure Drop 95
Egy kereskedelmi játék bemutatója. Telepítés után a játékot a jobb egérgombbal indíthatjuk. A Tetris és egy űrbéli lövöldözős játék keveréke, bár néha kissé más. Egy vagy két fő játszhatja.

PrintFax
E WinWord-kiegészítő a szövegszerkesztőből átadja a faxszövegeket a WinFax Pro számára.

PSA Cards 2.7
Címregiszter a Windows 95 alá, amely a Rolodexhez hasonlóan rendez.

Psychedelic Screen Saver 2.5
Egyszerű képernyőóvók gyűjteménye.

QTB v2.1
A Quote Ticker Bar leemeli a legfrissebb részvényárfolyamokat az Internetről.

Quick Disk 1.0
A tálcához illeszt egy ikont, és így tájékoztat a merevlemez szabad kapacitásáról.

Quit2DOS 1.0
Freeware eszköz. Segít, hogy a Windows 95-ből való kilépés után ismét a DOS szintjén landoljunk.

RegClean 95
Windows 95-ös eszköz a registryhez. Csak profiknak ajánlott.

Return Fire Demo 95
Egy gyors lövöldözős játék kereskedelmi demója. Csak a Windows 95 256 színű üzemmódjaiban fut.

RipBar 7.0b
A program egy gombsort készít számunkra, amelyhez hozzákapcsolhatjuk kedvenc programjainkat.

Rote Neun 95 1.0
Egy új német kártyajáték, maximum négy fő részére.

RT anim 0.1
Több állóképet kapcsol össze animációvá RT formátumban.

Safety Net Pro 5.0
E program legfeljebb hat backup-konfigurációt tárol, és az érintett file-okat gombnyomásra floppyra másolja.

Screen Thief 95 v1.00
E „képtolvaj" fotófile-okat készít a Windows 95-ös képernyőről.

ScrnSaveSwitch/Plus 3.10
E segédprogram egy gyors képernyővédőt aktivizál.

SkyMap 3.0
A SkyMap felrajzolja képernyőnkre a csillagos égboltot. Meghatározhatjuk a szemrevételezés helyét és időpontját.

Sliders 95
Egyszerű tologatós kirakójáték. Próbáljuk meg a lehető leggyorsabban kirakni az eredeti figurát.

SmartDraw 95 2.07
Vonal- és dobozdiagramokat készít a húzd és ejtsd kezelésmódot felhasználva.

Solartime 1.2
A Solartime felrajzol egy világtérképet, és berajzolja a térképbe a nappal-éjszaka választóvonalat.

Speed Commander IV 95
File-kezelő Windows 95-höz. Négy elterjedt tömörítőrutint, sok megtekintőt tartalmaz, és egy gyorsindító *(Quickstart)* menüt a tálcára.

SteuerPaket 1995
A német adóbevallást segítő csomag.

SteuerTabellen 95
Német jövedelemadó-tábla.

StopTime v1.4
E program egy stopperórából, egy órából, riasztófunkcióból és tárcsázóból áll.

Sweep for Windows 95 2.84
Új víruskereső Windows 95-höz. 7500 vírusfajtát ismer.

TaskTimer 96 v2.01
Méri a különböző projektekre fordított időt. A számítógépes munka során lemérhetjük, menynyi idő szükséges egy adott feladat elvégzéséhez.

TechGraf 2.0
2D-s plotterprogram.

The Next Tool 95 1.50
Német Windows 95-ös file-kezelő. Támogatja a legfontosabb archívformátumokat, több adathordozó-monitort nyit meg, és berendez egy virtuális windowsos munkaasztalt.

Thumbs Plus/32 3.0a
E 32 bites program kezeli a képfile-okat, konvertálja és összeállítja azokat diashow-vá.

Tiler 95 1.30
A merevlemezen lévő képeket bélyegnyi méretben mutatja, és egy adatbázisban tárolva kezeli.

Timewizzard95 1.0
A TaskTimerhez hasonlóan méri azt az időt, amit a különféle projektek igényelnek. Javaslatokat ad szabadúszóknak és ügyvédeknek.

TopDesk for Windows 95/NT v2.1
A program egy új gombot illeszt a Windows 95 tálcájához. A hozzá tartozó legördülő menüből az asztalra (desktop) helyezett programokat bármikor könnyedén indíthatjuk – a futó programok nyitott ablakai ugyanis gyakran éppen azt az ikont takarják el, amelyhez tartozó programot indítani szeretnénk.

Touzai Mahjongg 95
Majongváltozat. Egy sárkányt rak ki a 144 játékkőből, amelyeket párosával tudunk elvenni. Figyelem: a játékhoz késleltetővel rendelkezik, így indításkor néhány másodpercet várnunk kell.

TTF Plus 95 2.0d
Ezzel az eszközzel a telepített fontok megjelenési képét vehetjük szemügyre.

Uhr für Windows 95
Freeware óra – tehát mindenféle bizarr korlátozás nélkül használhatjuk.

UltraEdit 95
Sok kiegészítő funkcióval rendelkező szöveg- és programszerkesztő.

Vermin 95 2.0
E héjprogram jóvoltából rengeteg csótány szaladgál a képernyőn, amelyeket az egérrel mint csótánycsapóval irthatunk. Meghatározhatjuk a csótányok számát.

VidRes V1.1
Mutatja az összes képernyő-üzemmódot, amelyet grafikus kártyánk a Windows 95 alatt megjeleníteni képes. Azokat az üzemmódokat, amelyek között a számítógép újraindítása nélkül váltogathatunk, kis csillagok jelzik. Az eszköz a változtatásokat egérkattintásra végzi.

Visual Day Planner 5.0 for 95
E program emlékeztet határidőinkre, és az adott hónap naptárlapját az összes bejegyzésünkkel háttértapétaként használja.

Vocabulator 1.2
Tanuljunk szavakat ennek a nagyon extravagáns külsejű programnak a segítségével.

Voice Note It for Windows 95 1.0
E segédprogrammal mikrofonba mondott jegyzeteinket hangfile-ként tárolhatjuk el.

Vulcan Notes 95
E programmal maximum 100 „öntapit" rakhatunk fel a képernyőre, és jegyzetelhetünk rájuk.

Watten 95 1.0
Nagyon egyszerű német kártyajáték négy személy számára. Azoknak fog tetszeni, akik a Mau Maut már megkedvelték.

WaveLab 1.0
Kis házi hangstúdió a WAV file-ok felvételére és feldolgozására. Egy kereskedelmi program demó változata.

Web Page Creator 95 4.0
HTML-szerkesztő. Segít a programozóknak a HTML-oldalak összeállításában. Saját eszközsávja van.

Web Thing 95
Újabb HTML-szerkesztő. Különösen a súgója tetszetős: a szerző elkészített egy jól sikerült bevetést a HTML formátum világába.

Weird Wally's Revenge SCR 1.3
Egyszerű képernyővédő.

While You Where Out 95 4.4
A WYWO segít a telefonkezelőknek a telefonüzenetek számítógépen történő rögzítésében, és az érintett személy részére e-mailként történő elküldésében.

Win PostPad 96
A program egy ikont helyez a Windows 95 tálcájára. Egérkattintással gyors jegyzetet ragaszthatunk a képernyőre.

WinBrick 95 2.04
Bontsuk le a színes falat ezzel a Breakout-klónnal, és élvezzük azoknak a bónusztárgyaknak a hatását, amelyek a falból hullanak ki.

WinCardo 95 1.02
A WinCardo egy szórakoztató kártyajáték több személy számára. Ez is Christian Jung terméséből való.

Windows Task-Lock 3.0
A program jelszóval védi a Windows 95-öt.

WinFossil v1.09
32 bites Fossil-meghajtó, amely drasztikusan megemeli az adatok átviteli sebességét, ha Fossil-vezérelte szoftvert indítunk.

WinFour 4.0
Gondolkodtató játék. A „Vier gewinnt" (a négy nyer) egy az egyben átültetése.

Winsock Swapper 1.4
A WINSOCK.DLL file többféle változatát kezeli, és gombnyomásra a szükségeset aktivizálja.

Wintel 95 1.02
Terminálprogram. BBS-eket kereshetünk fel vele, vagy adatokat küldhetünk telefonvonalon.

WinZip 95 6.1
Az ismert tömörítőkezelő a beépített ZIP-rutinnal most egy varázslót kínál – a kezdő számítógépeseknek segít.

WinZones 95 2.11
A világ időzónáiban nézelődhetünk, és összehasonlíthatjuk a pillanatnyi időt a világ különböző városaiban.

WordFax
E WinWord-kiegészítő a szövegszerkesztőből továbbítja a faxszövegeket a WinFax Pro számára.

World Wide Match 2.0 95
Internetes program, amely akkor kell, ha e-mailen keresztül kapcsolatkeresést akarunk venni vagy feladni. Információk: http://www.axess.com/suzanne/wwm2.html

XCell 3.0 95
Egy újabb pasziánsz nagyon gazdag, változatos megjelenéssel.

XClock 95
Világóra. A világ nagyvárosaiban lévő időt mutatja.

Zeus for Windows 95
Nagyon tetszetős szövegszerkesztő programozók számára. Backup, fordítás, szintaxiskiemelés.

Az összes program A-tól Z-ig

Az alábbiakban felsoroljuk a CHIPtár sorozat shareware témájú részeiben szereplő programokat ábécérendben, s azt, hogy melyik CHIPtárban szerepeltek. (CT3 = CHIPtár 3 stb.)

101 Witze und Sprüche CT6
17 und 4 1.2 CT6
20 Squares 1.0s CT3
3D Atlas 1.5 CT11
3D Maze 95 CT6
3D Tic-Tac-Toe CT11

A

A Day at the Races 1.20 CT6
A Day at the Races 95 1.3 CT6
A Little Painter 1.2 CT6
A-C-CD 2.7 CT3
A-Plan 4.0 CT11
ABC 123 1.1 CT3
ABC Soup CT3
Accent 95 4.0 CT6
AccuSet 3.5 CT3
ACD See 1.24 CT3
Adressen 6.01 CT6
Adressen-Ratgeber CT6
Adrett 1.6 CT3
Aerobicalc 3.1a CT3
AFS Multimedia Programmer 1.1 CT6
AGNS 1.62 CT11
AirDrum 1.0 CT3
Alarm for Win95 1.8 CT3
Alarm+ 1.0 CT3
Alaska – the last frontier 1.0 CT3
All Media Library 4.11 CT3
Allfinanz 3.0 CT3
Allfinanz 4.0 CT6
Animal Game 2.0 CT6
Animal Patrol 1.2BE CT3
Animal Pics & Names 1.0 CT3
AnyView Pro 1.2 CT3
Anzio Lite 10.7 CT11
Apollo – Mission to the Moon 1.0 CT11
Application Control 2.1 CT3
Archivers 1.0 CT3
Archivers 4.0 CT6
Arena Design 3D 2.5 CT3
ArjWin 2.0 CT3
Astro-Clock 2.2 CT11
Astrology 1.1 CT3
Astromart 4.0 CT3
Atari Picture Reader 95.01 CT6
Atlantis 2.2 CT3
Auf der Strasse 1.0 CT3
Aunt Annie's Crafts 1.4 CT3
Automedia's Backdrop Sampler 1.8.0 CT6
AutoTask 1.3a CT3
AVI Pro 3.5 CT6
Awale 95 1.0 CT6
AX-Shell 1.1 CT3
AxisWinCopy 2.0d CT3

B

Backer 2.8 CT3
Background Noise 95 1.52 CT3
BadLands Blackjack 1.0 CT3
Ballistic 1.0b CT3
Ballon Pop 2.0a CT3
Barry press Utilities 95 vom 24.7. CT3
Baufinanz 3.0 CT3
Baufinanz 4.1 CT6
BauPack CT6
Benzin 2.0c / Hobbi CT3
Beth's Hand Truetype CT6
Better Alt-Tab 1.2 CT3
Beyond Pyramid! 1.0 CT3
Beyond Pyramid! v2.0 CT6
Bigler's Freeware 1.5 CT3
Bigler's Freeware 1.6 CT11
Bike Bicycle Ride Log 4.0 CT6
Bilder der Ruhe CT6
Birthday Reminder 1.5 / Birthday Minder 1.0 CT11
BK Formelsammlung 2.0 CT6
BK Umrechnung 3.0 CT6
Black Rein 1.02 CT3
Blackjack 2.0 CT3
Blasteroids 1.1 CT6
Bloodhound 2.2 CT11
BMP View 95 1.0 CT3
BMPWiz 95 1.4 CT3
Board Games for 2 3.0 CT6
Bob OS CT6
Bog 2 95 2.04 CT3
Bomb Squad 95 CT3
Bowling & andere Spiele CT3
Boxes 5.3 CT6
BrainWave 1.0 CT6
BrainWave 1.1 CT11
Brickslayer 2.0 CT11
Bridge Assistant 1.00 CT3
Briefbogen 1.51 CT3
BS Adress 3.0 CT6
BSCHONER.SCR 95 2.0 CT6
Bubba '95 CT3
Bug Splat CT11
Business card Designer Plus 95 4.0 CT6
Business Cards 3.01 CT3
BusinessCards 3.20a CT11
BV WinKfz 2.6b CT3
BV WinKfz 32/1.2 CT6
BV-WinKfz 2.71 CT6

C

Cal's Brain Strain 2.00 CT11
Calc95 CT6
CalcIT 2.01 CT6
CalcIT! 3.0 CT11
Calculation Solitaire v1.19 CT6
Calendar Magic 2.0 CT11
Calendar/Reminder 1.2 CT3
Canasta 2.42 CT6
Captain Cook 5.1 CT3
Captico 1.5 CT6
Capture Professional 2.10 CT6
Card-95 CT6
Cards & Label 1.5 CT3
Cards + More 2.00 CT3
Care4Win 1.0 CT3
Casino verite Video Poker CT11
Casino Verite Video Poker CT6
CatFish 1.12 CT11
CD Commander 1.5s CT3
CD Minibar 1.0 CT3
CD-Cover! 1.1 CT6
CD-EZ 1.1 CT3
CD-ROM Commander 1.6 CT6
CD-ROM Tray 3.03 CT6
CD-ROM-Archiv 4.0 CT11
Ceres Composer 3.0 CT3
Championships Spades CT6
Character-Palette CT11
ChartIT 3.0 CT6
Cherry Delight CT11
Cherry Delight Video Slots 2.2 CT3
Cherry Delight Video Slots 3.1 CT6
Childsplay 1.0 CT6
Chimney CT6
Choice 2.1 CT3
Choice 3.20 CT6
Choice 4.0 CT11
Chop and Paste 95 CT3
Chronik 4.10 CT11
CIS Forum Index 1.2 CT3
CIS Forum Index 2.0 CT6
CisLib 1.02.001 CT3
CisSrch 2.0 CT3
Clip Master Pro CT11
Clip'n'Save 95 2.0b CT3
Clipboard Extender 3.1 CT6
ClipWatcher 1.70 CT3
Code Hunt 1.1 CT3
Collapse CT3
Colorlink 1.51 CT3
Comic für Windows 2.0 CT3
Commerce CT6
CommWin 2.0 CT3
ComRate 2.1 CT3
Configuration Manager 3.12 CT6
Configure! 1.0d CT3
Conradi 1.0 CT3
Conradi 1.3 CT6
Conradi 1.45 CT11
Converter 1.0 CT11
Cool Edit 1.5o CT3
Cooltank CT11
Coop's Interbook 1.0 CT3
Count down to the Millenium CT11
Crack 2.0 CT3
Crapsl 2.1 CT11
Crazy Eights 2.0 CT11
Crazy Emperor 1.0 CT11
Crazy Fits 1.0 CT11
Crazy Gomoku 2.0 CT11
Crazy Gripple 1.0 CT11
Crazy Patterns 1.0 CT11
Crazy Sets 1.0 CT11
Cross Culture 5/95 bis 4/96 CT11
CrypEdit 4.0L CT3
CryptoLogic CT6
CT Hotspot 95 1.4 CT6
CutOut! 1.0 CT11
Cview 2.0 CT3
Cyberclone 1.0 CT3
CyberSitter 1.1 Trial CT3
Cybersky 1.0a CT3

D

Daniel's Checkers Challange CT6
DBF to HTM Converter 1.0 CT11
Deinstaller Pro 5.4a CT3
DeltaCad 95 1.1 CT6
Depth Charge! Deep Blue Troubles CT11
Design CAD Lite 2D 2.0 CT3
DeskTop Solutions 1.1 CT6
Desktop Toilet 95 1.0 CT3
DFriend CT6
Dia-Archiv 2.04 CT6
DiaBass 3.0 CT6
DiaLOG 3.3 CT3
Dice A Woman II CT6
DiceBag II CT3
DigiSim CT6
Dino Numbers 3.0 CT3
DirectAccess 1.0 CT3
Directory Sorter 95 1.1 CT6
DirectoryWatch 1.0 CT3
DirtPad 1.0 CT3
Disk Image 2.10 CT11
Diskcopy 95 2.0 CT6
DiskDuplicator 1.00 CT3
Diskers: Disk/File Duplicator 1.50 CT6
DiskImage 1.40 CT3
Diskothek 1.7 CT11
Diviner 1.0 CT6
Diwimath 4.0b CT6
DLR Draw for Windows 95 CT6
DocMan 95 1.2 CT6
Document Link Cleaner 95 1.0 CT6
DocuPower Pro 3.3 CT3
Dogz CT11
DogZ 1.0 CT6
Dolphin CT11
Dominoes 2.0 CT11
Doppelkopf Professionell 1.0 CT6
Double Casino Poker 1.0 CT3
Double Deck Solitaire 4.0 CT3
Double Dynamite CT11
Double Dynamite Video Slots CT6
Double Dynamite Video Slots 1.1 CT3
DPW 3.6 CT6
Dr. Harrison 2.0 CT11
Draft Choice 2.00a CT3
Drag and File 2.10 CT3
Drag and File 95 1.20 CT3
Drag and File 95 1.5 CT6
Drag and View Gold 1.30 CT3
Drag and Zip 5.3 CT3
Drag And Zip 95 1.13b CT6
Drag and Zip for Windows 95/NT 1.0 CT3
Dragon Quest 3.5 CT3
Draw 5 6.13 CT3
Druckverlust 2.0 CT6
dtSearch 2.03 CT3
Duck Hunt II 1.0 CT11

E

E-Mail Assistant for WinCIM 1.03 CT3
Easy Coast Timer 1.7 CT6
Easy Icon 95 3.1.4 CT3
Easy Icons 95 4.05b CT6
Easy Uploads Pro 2.01 CT3
EcoMaster 1.0 CT3
Econ's Arena 1.04a CT6
Ecopad32 3.30 CT6
Edge Diagrammer 1.05 CT3
Editeur 95 2.2 CT3
EFF's Guide to the Internet 3.0 CT6
EFF4Win 1.01 CT11
Einheitenumrechner 3.0 CT6
Einkommensteuertabellen 1996 CT6
Eins 1.4 CT3
Eins 1.6 CT6
Eins 1.75 CT11
Email Assistant for WinCIM 1.04 CT6
Encrypt-It v3.01 for Windows 95 CT6
EP 1.20 CT3
Erotic Puzzle CT3
ESS-Code 95 7.1 CT6
Estimate Up/Download Time 1.1 CT3
Europe! 2.2 CT3
Evaluate 3.00 CT3
Exchange 2.3 CT3
Exchange 3.1 CT11
Executive Desk 4.4 CT3
ExeSpy 1.2 CT6
Exile 1.0.1 CT3
Exile I 1.11 CT11
Exile II: Crystal Souls CT11
Expert Tree 95 3.1b CT6
Eye on Sunrise 1.1a CT11

F

F-Netto 1.0 CT11
F18: No Fly Zone 2.07 CT3
Fachwort 6.02 CT6
FancyFax 1.1 CT11
Faros Uninstaller v2 CT3
Farrago 1.0 CT11
Fastkey 95 1.00 CT3
Faxline 2.0 CT6
FaxMail 4.05 CT3
Faxmail 5.03 CT6
FaxMail 5.08 CT11
FF Business Cards 1.2 CT3
FF Designer Envelopes 1.6v CT3
FF Electronic Darts 1.0 CT6
FF Labels 1.2 CT3
FiBS '95 95-01-00 CT6
FiBS '95 Haushaltsbuch 95-02-00 CT11
FiBu 6.01 CT11
Fifteens 2.0 CT3
File Converter 1.0 CT11
File Manager Jr. for Word 95 v7.0 CT6
Fileview 1.4 CT3
FileWare 4.0 CT3
Film-Archiv 12/95 CT6
FinanzManager (FIMAN) 4.03 CT3
FInanzMANager 4.08 CT11
FindCIS 1.3 CT3
FIRESAVE.SCR 95 CT6
First Name Almanac 3.6s Hobbi CT3
Fisherman's Delight 1.0 CT11
Five Field Kono 1.0 CT6
Five Field Kono 2.0 CT11
Flashback 1.0 CT3
Flirt- und Erotikhoroskop CT11
Flying Colors 1.1 CT3
Font ABC 1.1b CT3
Font Manager 2.00 CT3
Font Review 1.0 CT3
Font Viewer 1.0 CT3
Font-ABC 2.0a CT6
FonTastic 3.0 CT3
FontSpec Pro 7.1 CT6
Formelsammlung Formel 3.6 CT6
FracView 2 95 CT3
FreeJack v2.00 CT11
Frog Leap CT11
Fructus X3 1.0 CT3
Funboot CT3

FunCard 1.1 CT11
Function to Vector 1.0 CT3
FunPok 1.2 CT11
FunSol 2.0 CT11
Funspell 1.0 CT3
Furl 1.0 CT3

G

Galactical Apocalypse 2.0 CT11
Game Chest for Windows 95 2.0 CT6
Gamma 2.03 CT6
Gamma CAD Pro 2.00 CT3
Garbage Can 4/95 CT3
Gebührenzähler für 1996 CT11
Gehalt 96 CT6
GehirnTrainer CT6
Gelules X4 1.5 CT3
Genius 1.31 CT3
Geo3D 1.3 CT11
Geography of Hungary 1.0 CT3
Geometrix 2.0 CT3
Geometrix Pro 3.0 CT6
Gesetz der Schwerkraft CT6
Gesetzliche Krankenkassen CT11
GIF Construction Set 1.0c CT3
Gift? CT11
Gin Rummy 4.0 CT11
Gin Rummy 500 3.02 CT3
Girls & Poker 2.0 CT11
Glassbead Challenge 1.1 CT3
Glider 4.0 CT3
Go Fish und andere Spiele CT3
Golf Handicapper 4.0 CT3
Golph 1.0 CT6
Golph I vom 10. 5. 96 CT11
Golph II CT11
Grab-A-Site 2.0 CT11
Grabit Pro 95 5.0 CT3
Graph Direct 3.0 CT11
Graphcat 1.0 D3 CT3
Graphic Workshop Win CT6
Graphic Workshop Win 1.1r CT3
Graphx Viewer 1.5 CT3
Gravity Well 16-bit 3.4 CT3
Gravity Well 95 3.4 CT3
GS Calc 2.2 CT11
Guck mal Pro 3.0 CT3
Guitar Boogie 2.0 CT3

H

Haushaltsbuch 3.75 CT11
Heilwirkung der Edelsteine 1.0 CT3
Help Designer CT11
Help Writer's Assistant 1.1 CT3
Hexer 1.20 CT3
Hexis 1.0 CT6
HG-Install 1.4 CT6
HiBrowse 1.0 CT3
Hide-it 1.0 CT3
Holiday Lights 95 2.0 CT6
Home Stretch Horse Racing 2.1 CT3
Home Stretch Horse Racing 3.2 CT11
Hot Calendar 1.0s CT3
Hot Corners v1.1 for Windows 95 CT6
Hot Spreadsheet 1.0s CT3
Hot Word 1.0s CT3
Hounds & Jackals 1.0s CT6
How Old Are Ya 4.0a CT6
HTMASC 1.0 – HTML to Text 1.5 CT11
HTML Notepad 1.19 CT11
Hugo for Windows 1.4 CT6
Hurricane Tracker 2.0 CT3
Hustle CT11
HyperNotes 1.00 CT3
HyperSend CT11

I

I-Animate 1.0 CT11
I-View 1.06c CT3
I-View 1.08 CT6
Icon Control 4.65 CT11
Icon Edit 2.00 Icon Suite CT6
Icon Editor 4.0 CT3
Icon Eyes 95 3.0 CT6
Icon Forever 95 2.0 CT6
Icon Hop CT11
IconDar 3.0 CT11
Icons Control 4.54 CT6
Icorama 1.3 CT6
Idealgewicht 1.0 CT11
Idioms 1.0 CT3
Idioms 1.1a CT6
Image Control Center 1.4 CT6
Image Technician 2.0 CT6
ImageView 95 CT6
Immobilienfinanz 2.0 CT11
Incredible Winter v1.2 CT6
Indoor Fun CT6
InfoMap Lite 1.40 CT6
InfoPop CT6
InfoRecall Pro 5.5 CT11
InfoText 2.11 CT11
INIView 4.0 CT3
Inner Space 1.09.07 CT6
Insecta 1.0 CT3
Instant File Access 4.00 CT6
Integrity Master 2.51a CT3
Internet Book 2.2 CT3
Internet Book 4.4 CT6
Internet Lexicon 1995 CT6
ISDN-Anruf-Monitor 4.0 CT11
Iss was?! 3.0 CT3
It 2.1 CT3

J

Jack and the Beanstalk CT3
Jack in the Box CT3
Jackpot Slots 1.1 CT11
Jasc Capture Systems 2.0 CT3
JCI Set Shell 1.5 CT11
Jer's Car Poker CT6
Journey 2.03 CT11
JRE Home Inventory 6.6 CT11
Julietta 3.0 CT3
JumpStar 1.0 CT6
Junk Mail Revenge 1.1 CT11

K

K & P Duel to the Death 1.0 CT3
K&PTris CT11
Kalender CT3
Kalender 2.4 CT3
Kassenbuch 3.0 CT11
Key Card CT11
Keynote Music Drills 32-bit 1.40 CT3
KFZ-Kosten 1.0 CT11
Kidproof 1.0 CT3
KidTours CT6
Kleckskbude 1.0a CT11
Kleines Modem ABC 1/95 CT3
Klix 1.3 CT6
Klotz 95 3.05 CT3
Kniffel 2.0 CT11
Kniffler CT6
Knowledge Vision 1.01 CT11
Kreatives Basteln, Malen und Spielen CT6
KSP Solitaire I und II CT6
Kunterbunt 2 bis 9 CT3
Kurzbrief 1.3 CT3
KWA Pairs 1.1 CT3
Kyra Quest 1.0 CT11

L

Label 2.1 CT6
Label 2000 CT3
LabelGO 1.02 CT3
Labyrinth CT11
Ladybug 2 95 CT3
Las Vegas Slots Pro 2.1 CT6
Las Vegas Slots Pro 2.3 CT11
Launching Boxes 5.1 CT3
Le Paint Petite CT6
Lebensmittel-Manager CT6
Lens 2.02 CT3
Lernkartei 95 CT6
Let it Ride 1.2 CT11
Letter v2 CT6
LG-Fax 1.5 for Win95 CT3
LibCheck 2.02 CT3
Link Check 1.1 CT3
Living Letters ABC Edition 2.0 CT3
Lloyd's Airport 11/01/95 CT11
Logik Overdrive CT6
Lohn & Gehalt KH-LoGe V4.60 1996 CT6
Lohnsteuerberechnung 1996.2 CT11
LoKon 1.6 CT11
Loupe 1.7 CT11
Lucky Stars Video Slots 3.1 CT6
Lucky Stars Video Slots 4.1 CT11
Lucky Video Slots 2.1 CT3
Lunabar 95 1.20 CT6

M

M&I WinEditor 2.2 CT6
Mac Simulator CT3
Machine 1.0 CT3
MagicEye 2.0 CT6
Mah Jongg 1.01 CT3
Mah Jongg 1.11 CT11
Mailbox-Führer 3/95 CT3
MakroPlus 3.1 CT3
MakroPlus 95 1.11 CT6
Marcel Collegiate 3.0 CT3
Mary's Restaurant CT11
MaschCalc CT6
Match 1.1 CT6
Math Castle 1.1 CT3
Mathematische Fonts CT3
MatheTris für Windows 1.0 CT11
Maus 1.4 CT3
Maus 1.6 CT6
Maus 1.75 CT11
Maxilus CT6
Mbar 95 1.1 CT6
MBFind 1.06 CT6
MC Cover 6.02 CT6
McAfee VirusScan 2.24 CT3
McFly CT11
MCI Pro 3.5 CT3
Measures 1.0 CT6
Measures 1.0b CT11
Medizin CT11
MegaWord 6.0 CT3
Meister 1.4 CT3
Meister 1.6 CT6
Meister 1.75 CT11
MemInfo 4.00 Plus 2.07 CT3
Mensch Ärgere Dich Nicht CT6
Metz Lock 3.54 CT6
MH-Task 1.0 CT6
Michaels Disk Benchmark 1.11 CT3
Midi Jukebox 2 95 CT3
Midi Machine 2.00 CT3
Midi Made Music 2.11 CT3
MidiArt 3.0 CT3
MiniBüro 96/3 Pro CT11
Miracle Zip 2.1 CT3
mIRC 3.92 CT11
Miss Match CT11
MM&MN Eisenbahn-Bildschirmschoner CT6
Mobis Speedbar 1.0 CT3
Modi-File 1.0 CT3
Momento 1.1 CT3
Monster Win 1.66s CT3
Montana Solitaire CT6
Moon Bouncer CT6
Moraff's Ultra Blast 95 4.0 CT6
MoreJongg 1.0 CT3
MoreMem 4.0a CT3
Mosaik 1.6 CT6
MouseWarp 2.2 CT3
Mr. Format 2.1 CT3
Mr. Mem 1.0 CT3
Mud Racer CT6
Multi-Lock 1.2 CT11
Multimedia Bingo 1.0 CT6
Multimedia Dice 10,000 1.0 CT11
Multimedia Office 1.0 CT3
MultiPack 1.0 CT3
MultiView 4.7 CT6
MultiView Capture 4.1 CT3
Music Developer 2.0 CT6

N

Naivete Water Colors CT6
NanoSeconds 95 CT6
Napoleon Solitaire CT6
Napoleon The Emperor 1.2c CT11
Nbench 95 2.0 CT3
NeoSoft Viewer 1.0 CT6
NeoSoft's Icon Editor CT6
Netcenter's Guide to the Internet CT3
NetDial CT11
NetSpades 1.1 CT3
Netto96 2.0 CT6
Nettoeinkommen Pro 1995 2.51 CT3
Nettoeinkommen Pro 96 3.02 CT6
Netz König 1.0 CT6
Netz-König 1.0 Bugfix CT11
Nicht vergessen CT11
Nitemare 3D Win 1.6 CT3
Nocturnal CT6
Norwegian Chopper 1.0 CT3
Notebook 95 3.4 CT6
Notizen 6.02 CT6
Notpunkt 3.0 CT11
Nyet II CT11

O

Office Darts 301 3.0 CT3
Oilcap Pro 1.0 CT11
Omen CT11
Online Ratgeber CompuServe-Internet-T-Online CT6
Online Ratgeber Lexikon CT6
Online-Ratgeber Mailboxen CT6
Operation Inner Space 1.09.02 CT3
Operation: Inner Space 1.09.12 CT11
Order of Omega CT3
Original Soul CT11
Orion 3.37c CT3

P

PageFocus 2.2a CT3
PageFocus 3.0 CT6
Pager 1.1 CT6
Pager 1.1 Bugfix CT11
Paint Shop Pro 3.12-32 CT6
Pairs CT3
PantMan 2 CT6
PantMan 3 CT11
Paradise Solitaire 1.11 CT6
Paradise Solitaire 1.12 CT11
Paradise Solitaire 95 1.11 CT6
Partlt CT6
Password Spy 1.30 CT11
Patience 1.1 CT11
Patolli v1.0s CT11
Pauker 2.0 beta CT3
PC Fools CT11
PC Inventory v.96 CT3
PC Security 1.1 CT6
PC Security 1.2 CT11
PC Sweep 3.00 CT3
PC Sweep 95 3.53 CT6
Pcphone 1.0 CT3
Peeper 1.16 CT3
Peeper 1.25c CT6
Peeper 1.26 CT11
Per.Oxyd 1.0 CT6
Perfect Blackjack CT11
Periodic Table 3.0 CT3
Periodic Table of the Elements CT6
PhoneWatch 2.0 CT11
Piano Professor 2.0a CT3
PicBall CT11
Pick-it 2.0a CT6
Picture View 2.65 CT6
Pile 302 95 CT3
PIM 4.3 CT3
PIM Plus 1.1 CT3
Pixfolio 2.0.160 CT3
Pixfolio 95 2.0.156 CT3
Plan-It! 1.0 CT3
Planer 6.02 CT6
Planet Morph CT3
Plastic Book 1.1 CT6
Platz da! 3.0 CT3
Platz da! 4.0 CT11
Play 'n' learn in Windows 1.0 CT3
Plugin for Windows 2.52 CT3
Poke-it Poker Gold 2.0 CT3
Poker Broker 95 3.0 CT6
Pollux Point 3.1 CT11
Pollux Rechtschreibtrainer 3.0 CT11
PolyView 95 2.10 CT3
Popup-Wörterbuch 2.0 CT3
Post-it 3.0 CT3
Post-It 95 1.0 CT6
Poster 2.3 CT6
Powerball CT3
PowerTools 1.1 CT6
Prairie Dog Hunt Pro 3 1.01 CT6
Presentation King CT6
Pretty Good Olitaire 2.0 CT6
PrimaSoft Internet Organizer 1.0 CT11
Print Envelope 3.01 CT3
Print Screen 95 2.5 CT6
Printer's Apprentice 6.0f CT3
Printer's Apprentice 6.1a CT6
Privat-Archiv 12/95 CT6
Privat-Archiv 1996 CT11
Pro 2000 Casino Blackjack 1.00 CT3
Pro Cheater 1.0 CT11
Pro Video Poker CT11
Pro Video Poker 2.2a CT3
Professional Bartender 95 2.2 CT3
Professional Bartender 95 2.2 CT6
ProKasse Win Professionell 2.0 CT6
Promille 1.1 CT11
Protector 2000 4.0 CT11
PSA Cards 2.61 for Windows 95 CT6
PSA Cards 95 2.5 CT3
Puzzle for Win 95 1.20 CT3
Puzzler 1.20 CT3

Q

QCopy 2.0 CT6
Quarry 1.2 CT11
Quick Keys 3.0 CT6
QuickHTML CT11
Quittung 1.1 CT3
Quittung WW6 1.0 CT3

R

Rabbit CT6
Radler 1.52 CT6
Rangoon 1.22 CT6
Realtime Performance Monitor 1.20 CT3
Rechenfuchs 1.0 CT11
Rechtschreibung mit Spass 1.0 CT11
Recycle Mania 1.0 CT3
Reiniger 2.20 CT3
Reminder 1.60 CT6
Reminder 1.62a CT11
Resour32 2.4 CT6
Resource Monitor 95 CT3
Ressource 1.0 CT3
Rezet 2.0 CT6
RM Temp 1.5 CT3
RMS PCD Viewer 1.0 CT3
Ro Visitenkarte 1.0 CT3
Ro-Etikett 1.0 CT6
Ro-WinAdress 1.0 CT3
Ro-WinAdress 1.0a CT6
Ro-Wintext 3.0 CT6

RoboDice 1.3 CT3
Rover 2.0296.2 CT6
RS Office 1.2 CT3
RS-Office Pro 2.01 CT11
RSI Casino 1.1 CT3
Rummy 500 4.02 CT3
Rummy 500 5.0 CT11
Run Fast 2 CT6
Rutherford 2.0 CT11

S

S.I.P. – Fit am PC 1.0 CT6
Sabacc 1.2 CT3
Safety Net 3.3 CT3
Safety Net 3.3a CT6
Safety Net 95 4.0 CT6
Same <> Same 2.2d CT3
Santa's Secret Valley CT6
SC Font3D Designer 1.0 CT6
SC Kfz-Kostenmanager Pro 1.9 CT6
SC Mietkostenabrechnung 1.2 CT6
SC Miltimedia Memo CT6
SC Multimedia Center 1.1 CT6
SC Multimedia Cinema 2.0 CT6
SC Vokabeltrainer Professional CT6
Scan4Dii CT3
Schnauz 3.0 CT11
Schneemann 1.0a CT6
Schneemann 1.0b CT11
Schreibtrainer 3.5 CT3
SchWINn Literatur 1.00a CT6
SchWINn Modelibahn 1.50 CT6
SchWINn Text Gold 1.00 CT6
SchWINn Translator 1.0 CT3
SchWINn Translator 1.20c CT6
SchWINn Video 1.01 CT3
Screensaver Pack Win95 CT3
Search and Replace 95 2.4 CT6
Search Express CT3
Search Express 95 1.1 CT6
Seascape 3.0 CT6
Secrets 3.0 CT6
Senet 1.0s CT3
Sentinel 1.1 CT3
Sequences 1.1 CT3
Setup Builder 3.08 CT3
Setup Builder 4.0 CT6
SF Quiz 2.02 CT6
SF-Briefkopf 2.0 CT3
SF-Briefkopf 2.13 CT6
SF-Etikett 1.01 CT3
SF-Etikett 1.04 CT6
SF-Kalenderdruckerei 1.4 CT3
SF-Kalenderdruckerei 2.04 CT6
SF-Termin 1.0 CT6
SF-Visitenkarte 2.23 CT6
SF-Visitenkarten 2.10 CT3
SH Copystar 4.31 CT6
SH Strichcode 1.61 CT6
SH.WINColorStar 2000 3.02 CT6
Sharible 4/96 CT11
Sherlock 3.72 CT3
Sherlock 3.95 CT6
Sherlock Game 3.0a CT6
Shermann's Lagoon Screen Saver CT6
ShutDown 95 1.50 CT6
Shuttle CT3
Sign-It 95 1.02 CT6
SimJack 2.5 CT3
Skat 2095 mit Uli Stein CT11
Skatprot 2.0 CT3
SkinnyZ 1.61 CT6
SmartCat 1.8 CT3
SmartDraw 1.05 CT3
SmartSurf 1.0 CT3
SmilerShell 95 1.0 CT3
SnagIt Twin Pack 95 3.0 CT6
Snake Chase 95 1.0 CT3
Snapshot/32 2.54 CT6
SnapView Calendar 1.0 CT3
SnPlanner 5.2.1 CT3
Software Manager 95 4.2 CT3
Solar Defender CT11
Solitaire Trio CT3
Solitairy Confinement 95 2.0 CT6
Solo Whist Beta CT3
Sorcerer's Cave 1.1 CT6
Sound Shuffler 1.5 CT6
Sounds! 2.0a CT6
Space Arena CT6
Space Manager 3.00 TreeGraph 1.0 CT6
Space Monkeys 1.1 CT3
SpaceMap 1.2 CT3
Spacers II CT11
SpaceSaver v1.1 CT6
Speed Commander III CT3
SpellCkeck 3.1d CT3
Spielebox 1.1 CT3
Spin & Learn CT11
Start Clean v1.0 for Windows 95 CT6
Stereograms 2 95 CT3
Steuertabellen CT6
Stickies! 3.1 CT3
Stickies! 4.0 CT11
Stopwatch 95 CT3
StrWin 1.0 CT3
StS-Börse 2.02 CT3
StS-Börse 2.04 CT6
Studienplaner 1.00 95/96 CT6
Studienplaner 1.00s CT3
Super Arj 3.0 CT3
Super Conversions 5.01 CT3
Super Craps CT11
Super Marble Solitaire 95 1.10 CT6
Super Monitor 1.0b3 CT3
SuperEdit 2.20 CT3
Superrechner 1.0 CT11
Supportliste für Gamers CT6
Surfer Central 1.21 CT6
SurfUp 95 1.0 CT6
SweetBat 1.0 CT3
Swimsuit Calender CT3
SysAlert 1.4 CT3
SysBack 4.0 CT3
SysChart 1.2 CT3
System Census 1.1 CT3
System Monitor 95 3.0 CT3
SystemScan Tools CT3

T

T-Kost 1.1 CT6
T.E.L.L.M.A '96 2.3 CT11
Tagebuch 6.02 CT6
Take One 3.0 CT3
Talking Clock 2 95 CT3
Tangram 1.11 CT3
Tanx CT6
Tarifkonzept 1996 CT6
TarifManager 1.0 CT6
Task Cleaner 2 CT3
TaskView 95 4.1 CT3
Tattle Tale Trial CT3
TC Space Fighter 1.0 CT3
Tele-Tarif 96 CT11
Telefon – Gebührenrechnung '96 CT6
Telefon 96 CT6
Telefongebühren u. -verwaltung 3.0 CT11
Telefonkarten-Manager 1.20 CT6
Telefonkosten 1.0 CT11
Telefrust CT6
TeleMail CT6
Telima 96 CT6
Tennis CT6
Terrace 1.0 CT3
Testcard 1.0 CT3
Tetrix 1.02 CT6
Textpad 1.28 CT3
Textpad 95 1.29 CT3
The Birthday Chronicle CT11
The Drums Professional 95 2.0 CT6
The Greatest Paper Airplanes 1.0h CT3
The Horde 1.21 CT3
The HTML reference Library 1.0f CT6
The Humor Mill 1.00 CT11
The Meaning of Liff CT11
The Next Tool 95 1.30 CT6
The Ultimate Events Planner CT11
The Wall 1.0 CT3
Tiger 1.4 CT3
Tiger 1.6 CT6
Tiger 1.75 CT11
Tiler 95 1.2.2 CT3
TIM-The Icon Maker 2.0 CT11
ToFind 1.2 CT6
Tom's Pretty Good Solitaire 1.0 CT3
Tops 1.1 CT3
Tops 1.4 CT6
Total Recall 95 2.0 CT6
Touchy Feely 1.2 CT3
Tourist's Guide to Central Florida CT11
Tower Solitaire 1.1 CT3
Trackit 95 2.01 CT3
Train Game CT11
Trakker 2.2e CT11
Trakker 2.2e CT6
TransMac 1.4u CT3
Trap Shooting PRO CT6
Travel Bag 2.5 CT11
Traveller 1.0c CT6
TrekSpace CT3
Tritris 1.0 CT3
TrueDic 1.30 CT3
TrueSchool Demo CT6
TrueSpeech Player 3.05b CT6
TrueType-Pack Barcode 3.2 CT6
TrueType-Pack Handschrift 1.0 CT6
TrueType-Pack Schule CT6
TrueType-Schulschriften CT3
TT 96 1.0 CT6
Turbo Picture Poker 1.1 CT3
Turbo Picture Poker 1.3 CT11
Turbo Video Poker 1.1 CT3
TurboTel 96 CT6
Tyler CT3
TypoGraf 2.0 CT3
TZ Breakout 2.0 CT11
TZ Minigolf 1.0 CT3

U

Ultima 21 Blackjack CT11
Ultrablast 3.0 CT3
UltraEdit 2.10 CT3
Unicom 4.0a CT11
Unifax 1.0 CT3
Unikett 2.4 CT3
UnMozify CT6
Unwanted 1.4a CT3
UnZip 95 2.04 CT6
Überraschungseier 2.0 CT3

V

Vac 1.01 CT6
Vault 1.11 95 CT3
Vault 95 1.14 CT6
VB Sys 2.52 CT3
Vdepot 2.5 CT3
VDepot 2.5d CT6
Vegas Casino Poker 1.0 CT3
Video Baccarat CT11
Video Baccarat 1.1a CT3
Video Keno CT11
Video Keno 1.1a CT3
Video Launch Pad 1.2 CT3
Video Launch Pad 2.3 CT6
Video Poker Deluxe 1.20 CT11
Video Poker Fest CT11
Video Strip Poker 1.0 CT6
Video Strip Poker 2.56 CT11
Videothek 1.2 CT11
VidFun 1.1 CT3
ViewCap 1.00 CT3
Vindicator 1.0 CT6
Viren Ratgeber CT6
Virus 1.0 CT3
Virus: The Game 1.3 CT11
VirusScan 2.29 CT6
VirusScan 95 2.0 CT6
Visitenkarten Editor 1.1a CT6
Vista Vue 2.0a CT3
VistaCalc 1.1 CT6
Visual HTML++ CT6
Visual Trigonometry 1.2 CT11
VocaliX 2.12 CT6
Vokki 1.0 CT6
Volutare 3D 2.3 CT3
VoRTeX CT3
VoRTeX: My Way 2.0 CT11
Vorwahlen und Bankleitzahlen 1.0 CT3
Vyper CT3

W

Wabe! 1.0 CT11
Wallpaper manager NT 2.80d CT3
Wandern in der Region Havelland CT11
War at Sea CT11
Warfare 1.0 CT3
Warfare 1.0.4 CT6
Warfare 1.0.7 CT11
Waste 1.3 CT3
Waste 2.0 CT6
WatchDoc 1.0 CT3
Waterfall Saver v1.1 CT6
Watzi 1.0 CT3
Waxman 1.4w CT11
Wcanasta 95 CT3
WDLLFnd 1.34 CT11
WDWSLock 2.2 CT11
Web Sculptor CT11
Web-It! 1.1 CT11
Webber 1.0b CT3
WebFetch 1.0k CT11
WebForms 1.0a CT3
Webpen v2.1 CT11
Weg damit 1.1 CT3
Weg Damit 3.0 CT6
Weights & Measures 1.4 CT3
Weights And Measures Plus 2.1 CT11
Whiskers 3.IL CT3
Wilbur 95 1.0 CT3
Wilhelm Busch und die Liebe CT3
Win 95 for 3.x 1.1 CT3
Win Auto Run 1.05 CT6
Win Doctor 2.0 CT6
Win Elektronik 1.11 CT6
Win INI Manager 2.10 CT3
Win Low Memory Saver 2.0 CT3
Win Matrix 1.10 CT11
Win Multiple Configurations 7.0 CT3
Win PostPad 96 CT6
Win Reisekosten CT11
Win Zimmerpflanzen 1.0 CT3
Win-Elektronik 1.12 CT11
Win-Gewerbe 3.0 CT11
Win-Gewerbe 3.0 CT3
Win-Gewerbe 95 3.0 CT6
Win-Rech Pro 3.1 CT11
Win95 Enhanced Clipboard CT6
WinAlter 2.1 CT6
WinBag 1.4 CT3
WinBatch 95 5.1c CT3
WinBenzi 3.1 CT11
WinBiff 3.4 CT11
WinBlock 5.0 CT3
WinBook Plus 2.01 CT3
WinBoot 2.03 CT3
WinBowl CT11
WinBrick 1.10 CT3
WinBrick 2.04 CT11
WinBridge 1.2 CT3
Winbuch Autor 1.0 CT3
Wincode 2.6 CT11
WinCoin 3.0 CT3
WinD2 1.5 CT6
Windows Commander 2.0 CT6
Windows Commander 2.11 CT11
Windows Control 3.1 CT11
Windows NT Roach CT3
Windows Recipe Library Series #1 CT11
Windows Version Detect 1.9 CT3
WinDrag 1.162E CT3
WinEdit 95G CT6
WinExe95 2.0 CT6
WinExpand 1.2 CT3
WinEyes 95 1.0.1 CT6
WinFish 2 – Deep Sea Fishing CT6
WinFree CT3
WinGage 2.0a CT3
WingDir 2.9 CT3
WinGesund 2.1 CT3
WinGesund 2.2 CT11
WinGo! CT6
WinHog 4.03 CT3
WinHTML 1.0 CT3
WinImage 95 2.10 CT3
WinInfo 2 CT6
WinJack 3.0k CT3
WinJPEG 2.76. CT6
WinKiller 1.5 CT6
WinKoma 3.1 CT6
WinLock 4.01 CT6
WinLohn 3.1 CT6
WinLok CT6
WinLok 95 CT6
WinMap 2.0 CT11
WinMedia 1.00 CT3
WinMenu 7.1 Standalone CT6
WinMenu Standalone 6.04 CT3
WinMerk 3.1 CT6
WinNoid CT3
WinOnline Review 97-99 CT3
WinPac 1.8 CT11
WinPack 32 Deluxe v.80 CT3
WinPolis 2.31 CT3
WinPolis 2.33+ Mau Mau CT6
WinPolis 2.35 CT11
WinProvex Plus 3.4 CT11
WinSchafkopf 3.04 CT6
WinSkat 3.06 CT6
WinSocket Pro 2.1 CT11
WinSol Plus CT6
WinSol Plus 1.03 CT11
WinSplice 2.5 CT3
WinSPS 1.0 CT6
WinSPS 1.1 CT11
WinTer PDP 3.3.010 CT6
Wintips 1.0 CT11
WinTweak 2.01 CT3
WinU 95 2.01 CT6
Winvelope 5.0 CT3
WinView+ 95 1.00 CT6
WinWar II 3.0 Lite CT3
WinWaste 1.0 CT11
WinWeather 1.0 CT3
WinWeb 2.20 CT3
WinZip 16-Bit 6.1 CT11
WinZip 6.0 CT3
WinZip 6.0a deutsch CT6
WinZip 95 6.0 CT3
WinZip 95 6.0 deutsch CT6
Wip Builder 1.2 CT3
Wiz Manager 2.5 CT3
Wiz Utilities 2.5 CT3
WKiss 2.36a 0.65 beta CT6
WKiss 2.36a v0.65 beta CT11
WordCIM 1.0c CT3
WordFax 4.1 CT3
WordWare 4.0 CT3
Wow! I'm a paper Doll, Jr. v2.5 CT11
WrapUp 95 1.2c CT6
Writer's Camp LE 3.0 CT3
Wtangram 5/95 CT3
WWI Air Fighters 1.1 CT3
Würfel! 1.0 CT11

Y

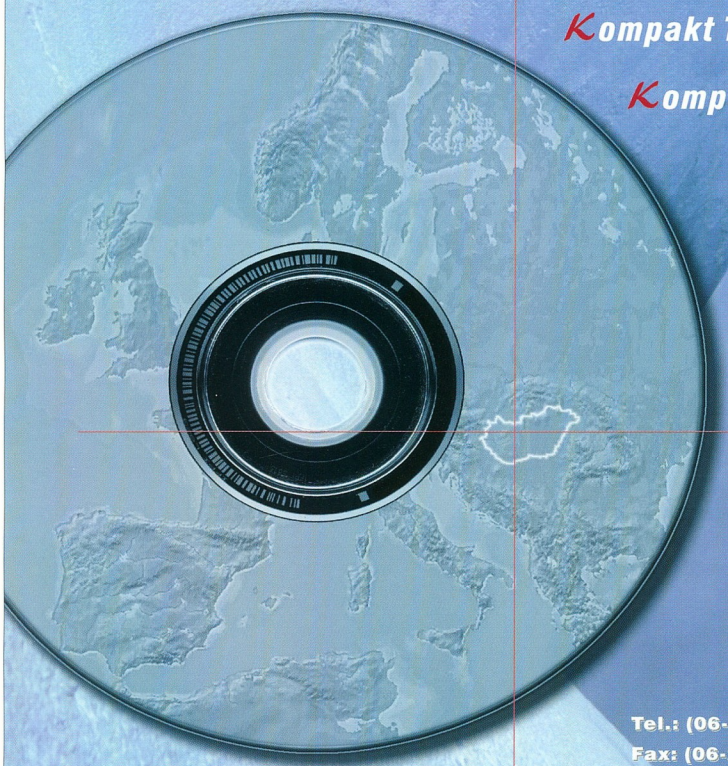
Your Computer Pet 1.1 CT11
Yukon Watch 1.0 CT6

Z

Zeek the Geek! CT6
Zimmerpflanzen 1.00a CT6
Zip Explorer Pro 95 1.05a CT6
Zip Master CT3
Zip Runner 7 CT3
ZipMan 3.0 CT3
ZShare 21/22 CT3
ZZZip Shell 2.2 CT3

VTCD VIDEOTON
Kompaktlemez-gyártó Kft.
Székesfehérvár
Aszalvölgyi u.7.

Kompaktlemez
Kompakt Technológia
Kompakt Szolgáltatás



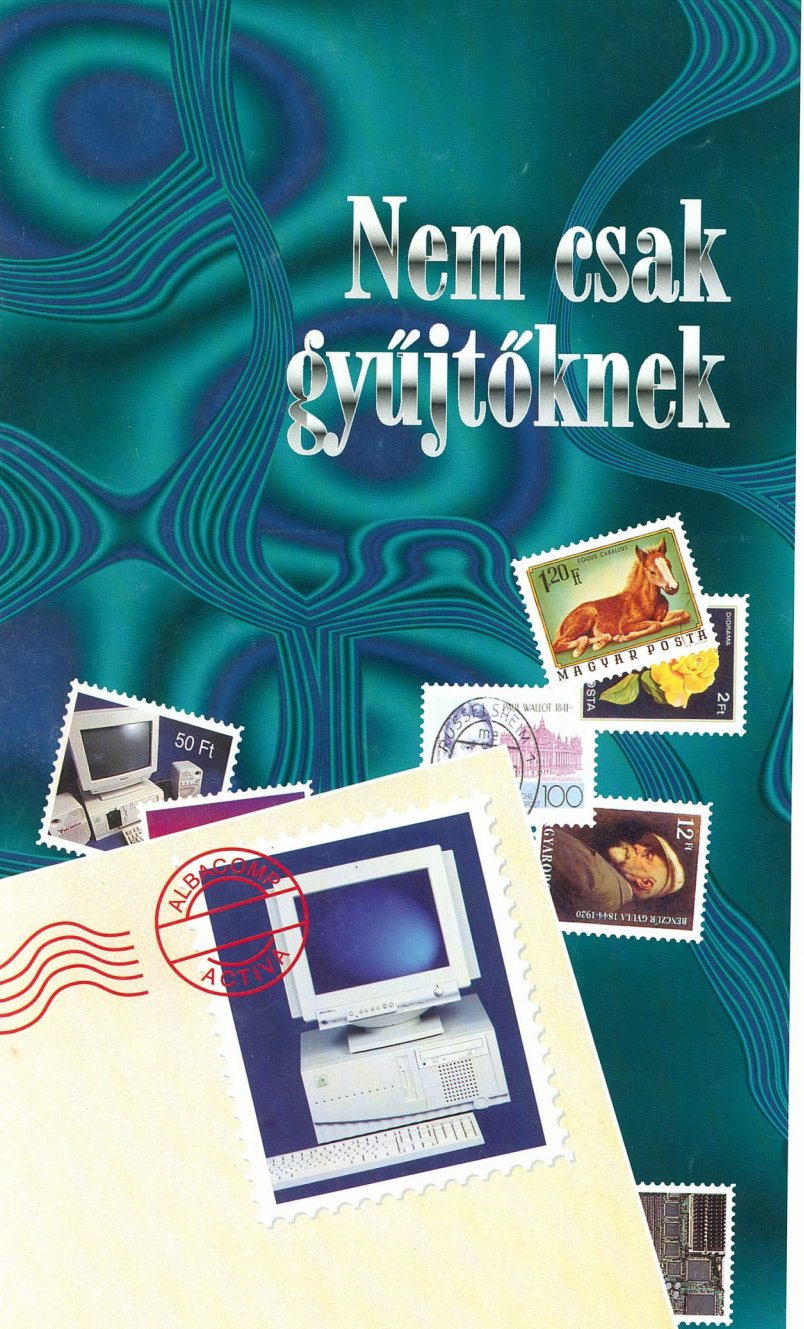
CD-Archive

Tel.: (06-22) 329-132
Fax: (06-22) 329-133
E-mail: vtcd@mail.datanet.hu

Postacím:
Székesfehérvár
Pf.: 175.
8001

Tekintse meg internetoldalunkat is: http://www.vtcd.hu

Nem csak gyűjtőknek



ALBACOMP activa

MMX™ TECHNOLÓGIÁVAL ELLÁTOTT PENTIUM® PROCESSZOR

MMX™ intel inside pentium® PROCESSOR

Albacomp Rt.
8000 Székesfehérvár
Hosszúsétatér 4-6.
Tel.: (22) *315-414
Fax: (22) 327-532

Budapesti Kirendeltség
1139 Budapest
Frangepán u. 8-10.
Tel.: 12-91-493
Tel/fax: 14-90-152

Szaküzletek:
1065 Budapest
Nagymező utca 25.
Tel.: 11-18-095, 13-18-108
Fax: 13-18-108

1011 Budapest
Fő utca 31.
Tel.: 201-4409
Fax: 201-4322

3525 Miskolc
Széchenyi u. 49.
Tel.: (46) 354-266
Tel./fax: (46) 353-100

ALBACOMP

Az Intel Inside embléma és a Pentium az Intel Corporation bejegyzett védjegye. Az MMX az Intel Corporation védjegye.

LÉVIA